INTERVENTO	102	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Forno C.se
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Viana
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	*7*
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 1'400.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Pista forestale per Frazione Valnuovo

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, il decespugliamento, ai lati della strada, la realizzazione delle canalette taglia acqua e la sistemazione degli attraversamenti di rii minori.

Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

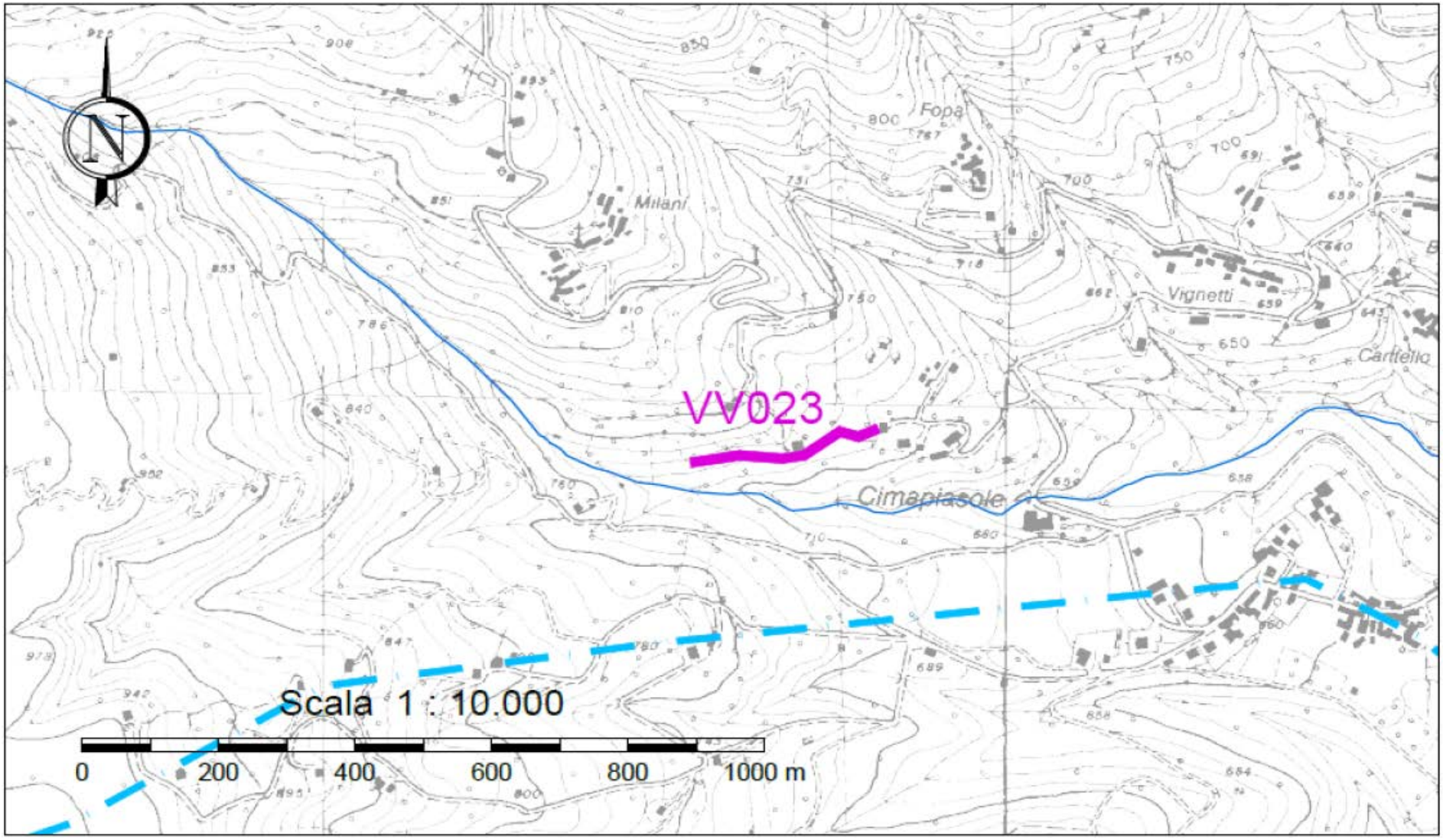
COMPUTO METRICO						
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO	
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	2	€	98.54
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	8.00	€	255.04
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo	41.84	m	2	€	83.68
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m^3	5.00	€	116.20
18.A94.A55	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	1.27	m	100	€	127.00
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	5	€	26.60
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m^2	12	€	205.68
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	4	€	51.92
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	4	€	46.92
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€	10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€	13.54

TOTALE	€ 1'035.96

DI CUI ONERI		
VOCE	IMPORTO	
a) Oneri per la sicurezza	€	355.50
b) Manodopera	€	439.94

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	€	1'035.96
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	355.50
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	227.91
TOTALE 1	€	1'263.87
2%	€	20.7
ARROTONDAMENTI	€	115.41
TOTALE 2	€	136.13
TOTALE COMPLESSIVO	€	1'400.00

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



INTERVENTO	103	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Forno C.se
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Viana
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	*7*
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 14'850.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Strada sterrata Boiri - Alpe del Cont

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, la realizzazione delle canalette taglia acqua e la sistemazione degli attraversamenti di rii minori.

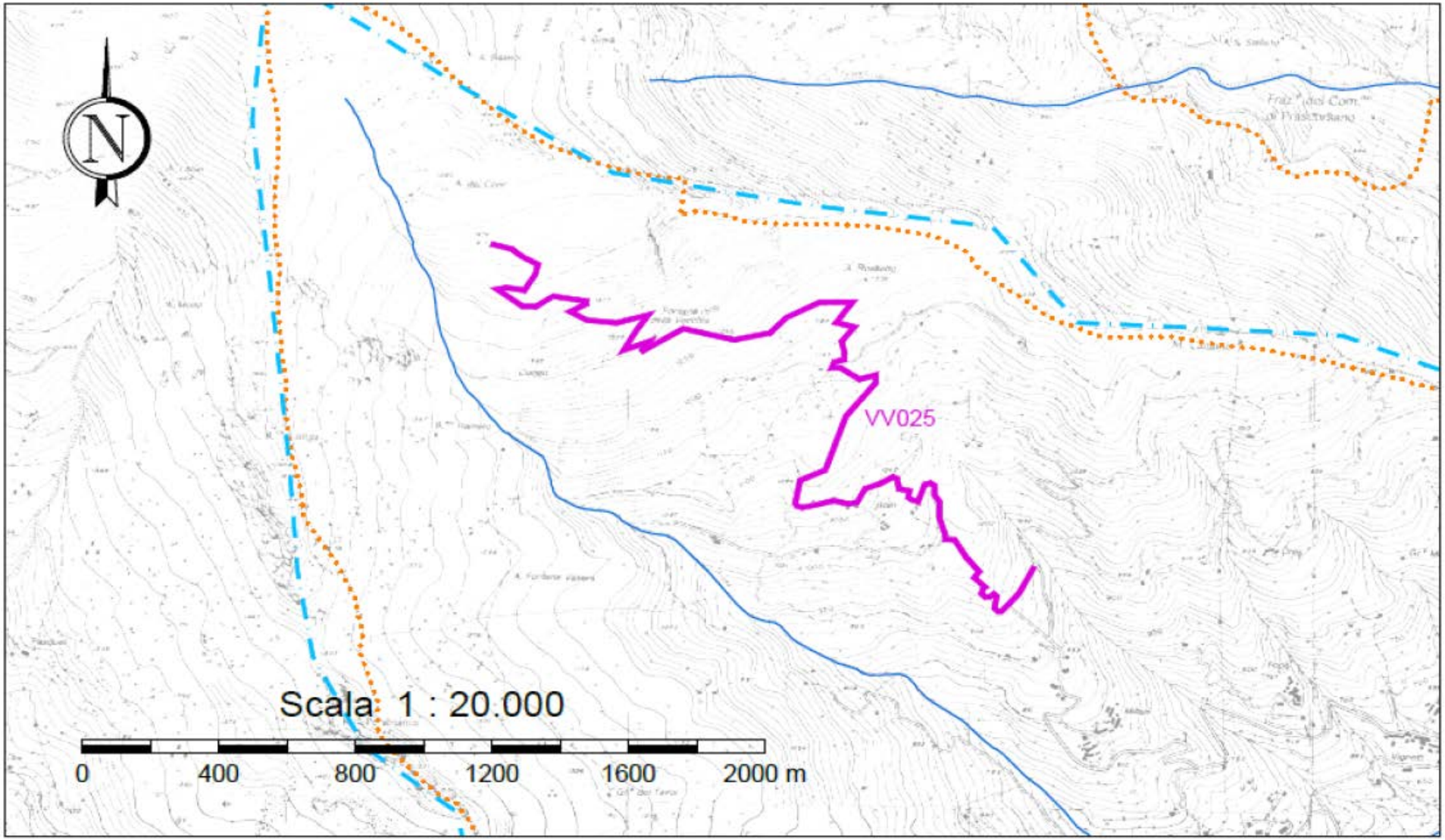
Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

COMPUTO METRICO					
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO
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 ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	30	€ 1'478.10
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	130.00	€ 4'144.40
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere	41.84	m	18	€ 753.12
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m^3	70.00	€ 1'626.80
18.A94.A55	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	1.27	m	2000	€ 2'540.00
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	3	€ 15.96
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m^2	20	€ 342.80
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	4	€ 51.92
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	4	€ 46.92
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€ 10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€ 13.54
				TOTALE	**€ 11'024.40**

DI CUI ONERI	
VOCE	IMPORTO
a) Oneri per la sicurezza	€ 481.98
b) Manodopera	€ 6'934.20

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	**€**	**11'024.40**
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	481.98
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	2'425.37
TOTALE 1	**€**	**13'449.77**
2%	€	220.49
ARROTONDAMENTI	€	1'179.74
TOTALE 2	**€**	**1'400.23**
TOTALE COMPLESSIVO	**€**	**14'850.00**

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



INTERVENTO	104	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Forno C.se
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Viana
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	*7*
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 2'850.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Strada sterrata Milani – Grangie Dres

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, la realizzazione delle canalette taglia acqua e la sistemazione degli attraversamenti di rii minori.

Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

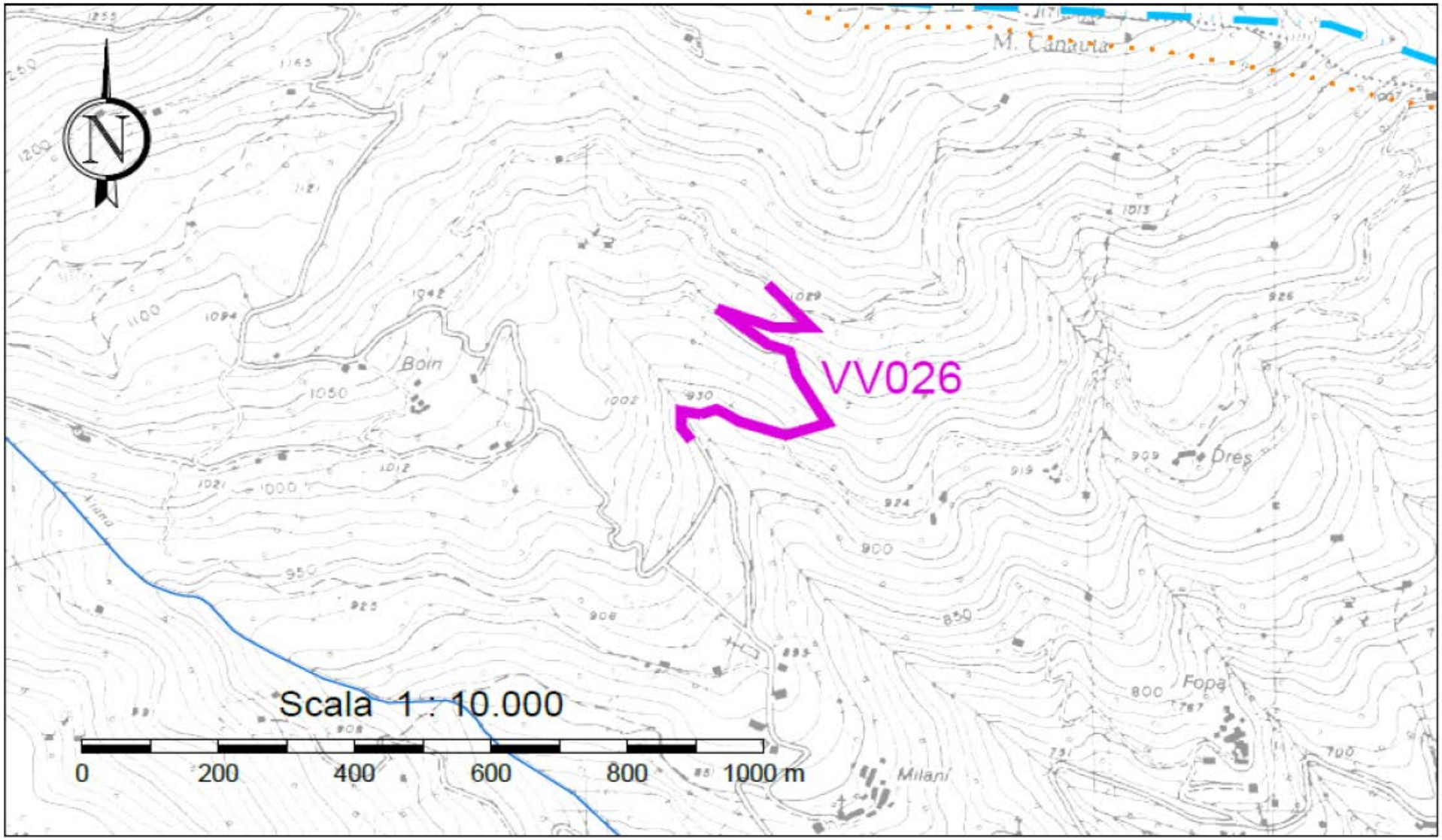
COMPUTO METRICO					
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	3	€ 147.81
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	12.00	€ 382.56
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere	41.84	m	5	€ 209.20
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m^3	14.00	€ 325.36
18.A94.A55	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	1.27	m	450	€ 571.50
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	3	€ 15.96
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m^2	20	€ 342.80
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	4	€ 51.92
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	4	€ 46.92
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€ 10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€ 13.54

TOTALE	€ 2'118.41

DI CUI ONERI	
VOCE	IMPORTO
a) Oneri per la sicurezza	€ 481.98
b) Manodopera	€ 900.62

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	€	2'118.41
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	481.98
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	466.05
TOTALE 1	€	2'584.46
2%	€	42.37
ARROTONDAMENTI	€	223.17
TOTALE 2	€	265.54
TOTALE COMPLESSIVO	€	2'850.00

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



INTERVENTO	105	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Forno C.se
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Viana
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	*7*
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 1'250.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Strada sterrata dalla Borgata Cimapiasole

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, la realizzazione o la manutenzione delle canalette longitudinali e delle canalette taglia acqua.

Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

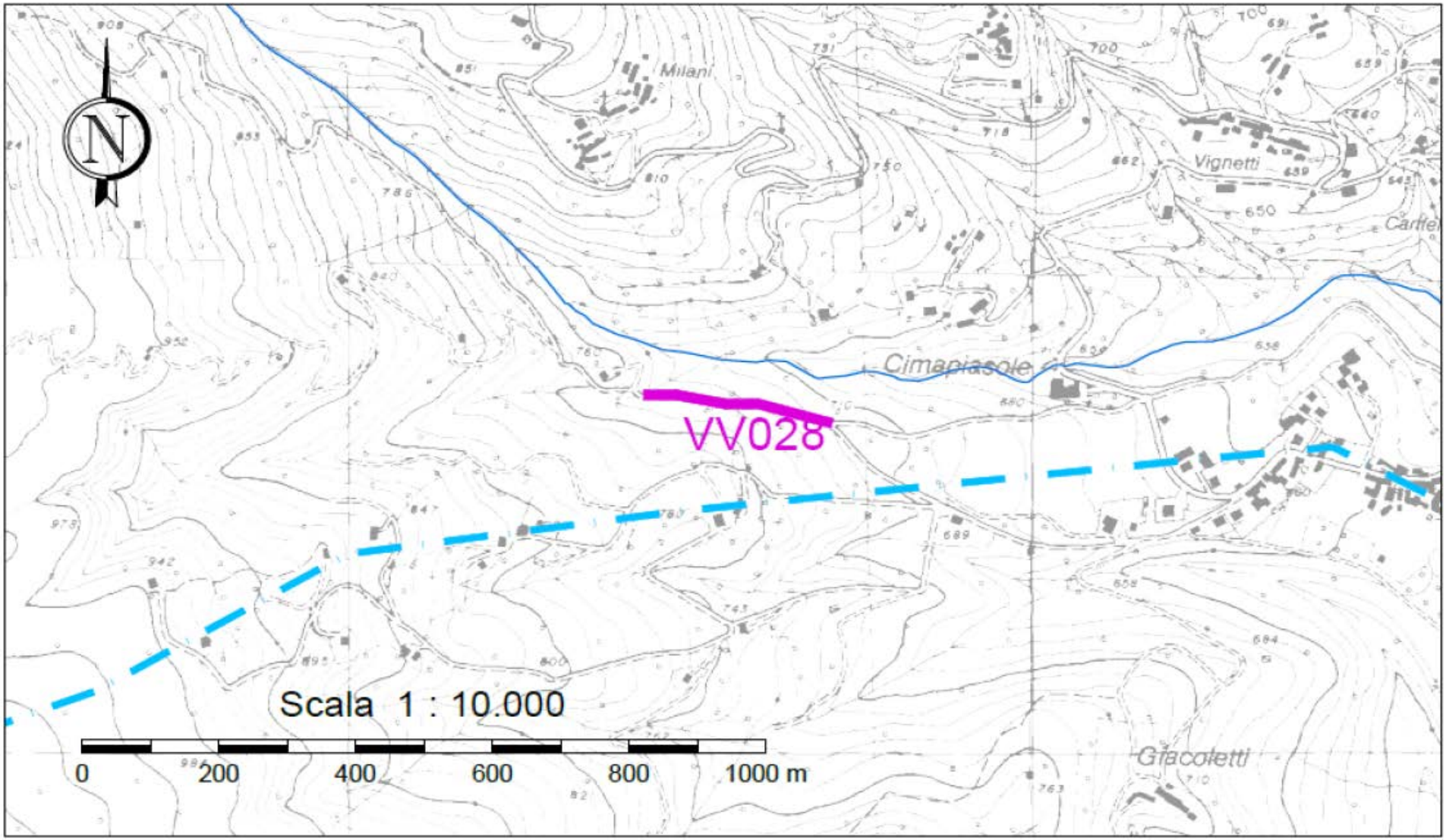
COMPUTO METRICO					
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	2	€ 98.54
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	8.00	€ 255.04
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere	41.84	m	3	€ 125.52
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m^3	4.50	€ 104.58
18.A94.A55	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	1.27	m	20	€ 25.40
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	3	€ 15.96
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m^2	10.5	€ 179.97
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	4	€ 51.92
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	4	€ 46.92
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€ 10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€ 13.54

TOTALE	€ 928.23

DI CUI ONERI	
VOCE	IMPORTO
a) Oneri per la sicurezza	€ 319.15
b) Manodopera	€ 414.25

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	€	928.23
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	319.15
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	204.21
TOTALE 1	€	1'132.44
2%	€	18.56
ARROTONDAMENTI	€	98.99
TOTALE 2	€	117.55
TOTALE COMPLESSIVO	€	1'250.00

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



INTERVENTO	106	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Pratiglione
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Gallenca
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	7
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 11'000.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Strada sterrata che da Frazione Carella conde verso l'Alpe di Nono e l'Alpe Eredi Longo.

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, la realizzazione delle canalette taglia acqua nel tratto privo di pavimentazione. Nel tratto pavimentato si prevede sistemazione della pavimentazione con malta cementizia e la sistemazione delle canalette longitudinali mediante il riporto di pietre e terreno e l'installazione di una geostuoia antierosiva. Nel secondo e terzo biennio la strada sarà mantenuta nella scheda VV060.

Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

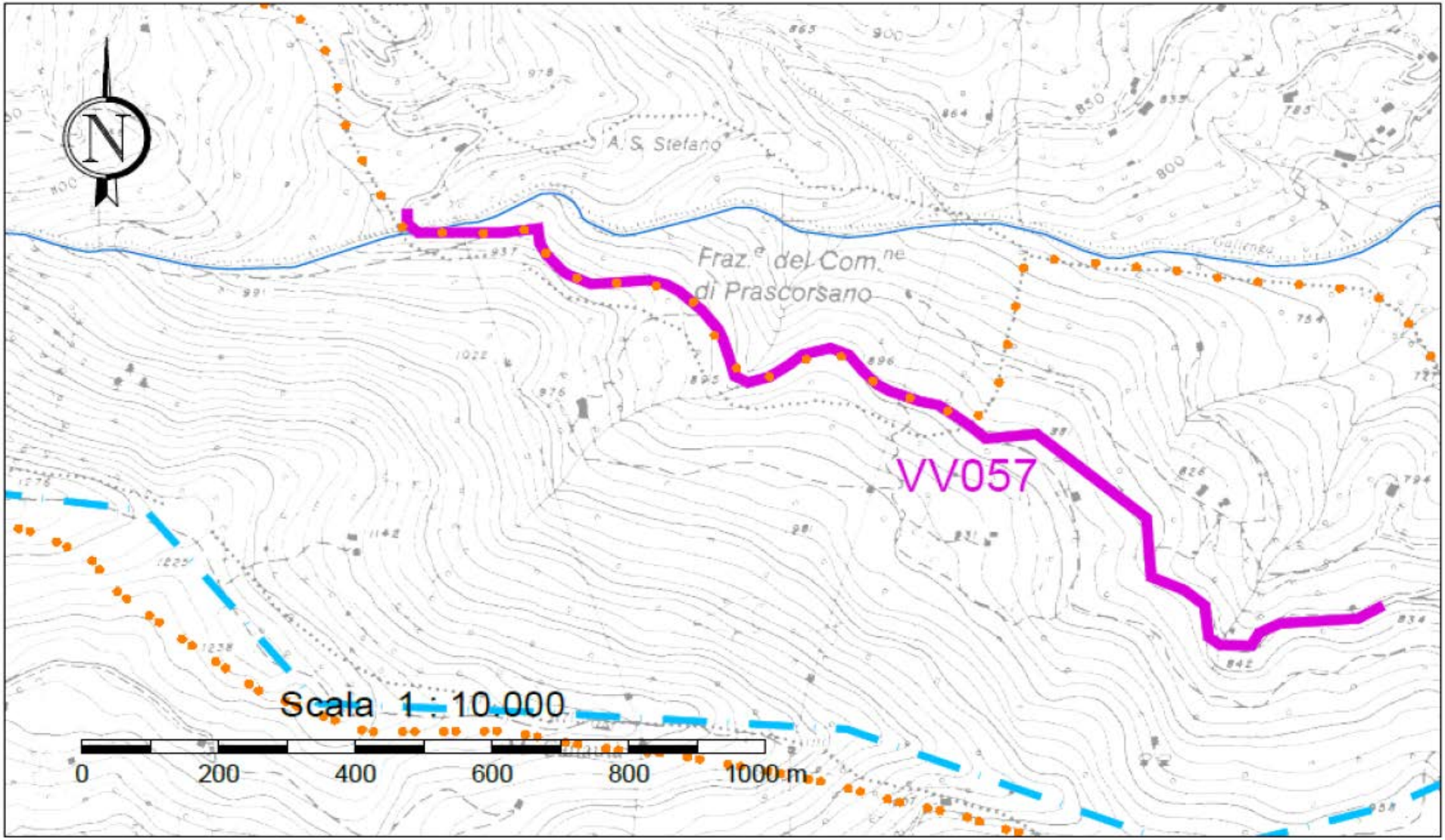
COMPUTO METRICO					
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	24	€ 1'182.48
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	36.00	€ 1'147.68
18.A70.A05.005	Posa in opera di geosintetici e reti in fibra naturale, di qualsiasi peso, con funzione antierosiva, di drenaggio o rinforzo, fissati al terreno con picchetti di legno o metallici, compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte	2.97	m²	300.00	€ 891.00
25.P05.A15.005	Geostuoia in polipropilene antierosione peso > 200 g/m²	7.00	m²	300.00	€ 2'100.00
01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³	68.81	m³	5.00	€ 344.05
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere	41.84	m	15.00	€ 627.60
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m^3	30.00	€ 697.20
18.A94.A55	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	1.27	m	700	€ 889.00
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	3	€ 15.96
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m²	10	€ 171.40
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	3	€ 38.94
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	3	€ 35.19
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€ 10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€ 13.54

TOTALE	€ 8'164.88

DI CUI ONERI	
VOCE	IMPORTO
a) Oneri per la sicurezza	€ 285.87
b) Manodopera	€ 3'624.98

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	€	8'164.88
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	285.87
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	1'796.27
TOTALE 1	€	9'961.15
2%	€	163.30
ARROTONDAMENTI	€	875.55
TOTALE 2	€	1'038.85
TOTALE COMPLESSIVO	€	11'000.00

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



24/02/2017

24/02/2017

24/02/2017

24/02/2017

INTERVENTO	107	2018

Comune ove si prevede l'intervento	Pratiglione
Sottobacino idrografico di riferimento	T. Gallenca
ATO 3 Tipologia intervento - (codice Delibera n. 665/2017 art. 2, c. 3)	7
Tipologia affidamento	affidabile

Totale intervento	€ 5'650.00
Priorità	1

Tipologia intervento Deliberazione ATO3 n. 665/2017 (descrizione)	7) Manutenzione e ripristino di opere di sostegno e di drenaggio superficiale e reti di scolo sui versanti, comprensive di quelle localizzate lungo il sistema viario minore (piste, sentieri, strade agro-silvo-pastorali).

Descrizione delle criticità e/o del dissesto con proposte di intervento rapportate alla tipologia sopra indicata	Strada sterrata che da Frazione Carella conde verso l'Alpe di Nono e l'Alpe Eredi Longo.

Descrizione intervento previsto	L'intervento consiste nella sistemazione del sedime stradale con il livellamento, l'integrazione del misto granulare, la realizzazione delle canalette taglia acqua nel tratto privo di pavimentazione. Nel tratto pavimentato si prevede sistemazione della pavimentazione con malta cementizia e la sistemazione delle canalette longitudinali mediante il riporto di pietre e terreno e l'installazione di una geostuoia antierosiva. Nel primo biennio la strada è mantenuta nella scheda VV057.

Valutazione effetti sull'ambiente post intervento	Transito in sicurezza su viabilità secondaria

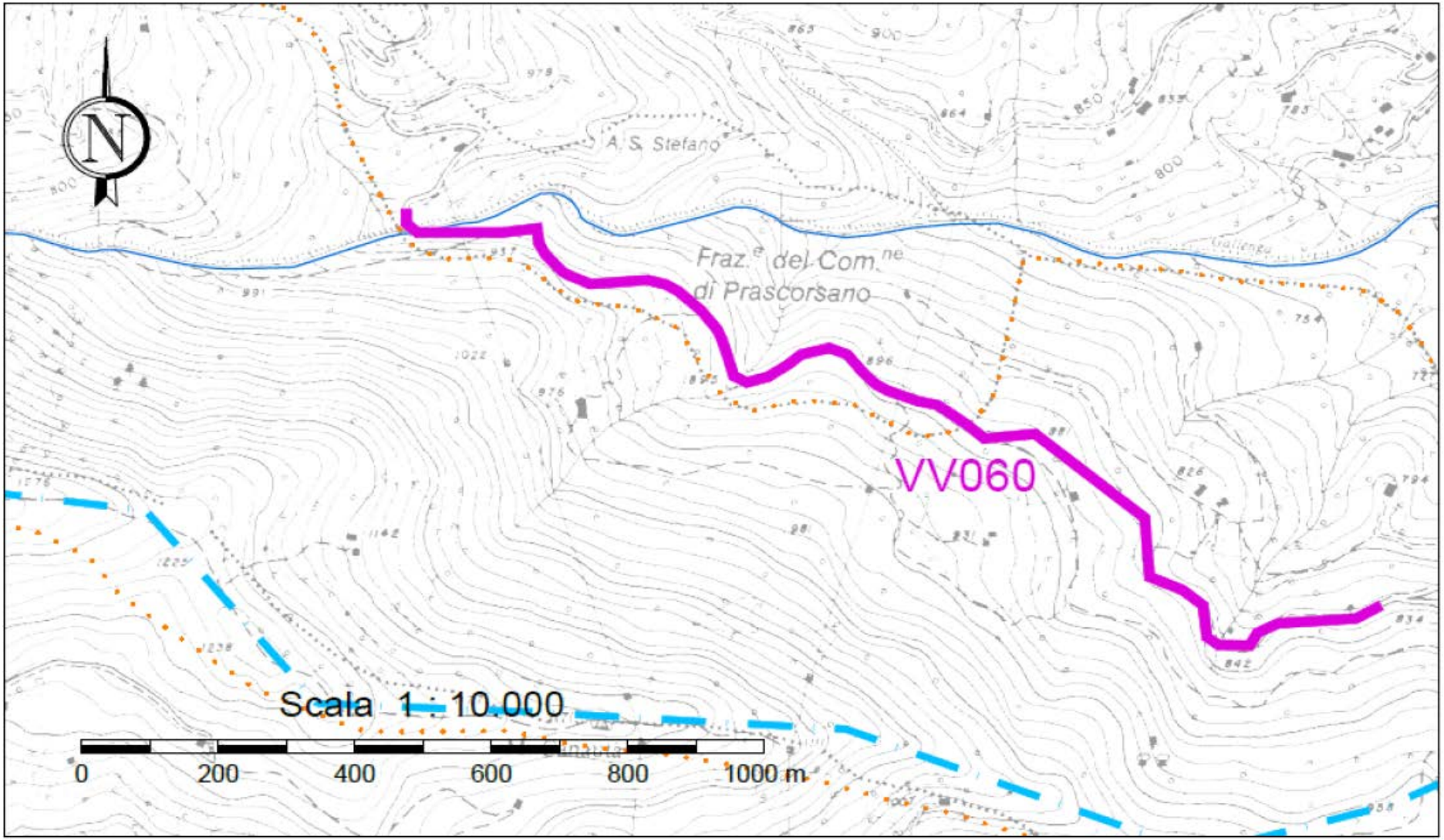
COMPUTO METRICO					
CODICE E.P.	VOCE DI E.P.	PREZZO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTO
01.P24.A28.005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L.	49.27	h	12	€ 591.24
01.P01.A20.005	Operaio qualificato Ore normali	31.88	h	24.00	€ 765.12
01.A04.B15. 020	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 200 kg/m³	68.81	m³	5.00	€ 344.05
18.A75.A40.005	Fornitura e messa in opera di canalette in legno idoneo e durabile di larice o castagno, eventualmente impregnato, per la raccolta e lo scolo delle acque meteoriche e superficiali. Le canalette avranno sezione di cm 40 x 25 e saranno costituite da tavole chiodate e graffate di spessore non inferiore a 3,5 cm; sono compresi lo scavo d'appoggio, il reinterro, i rinfianchi,le curvature, le giunzioni e la fornitura e la messa in opera di pozzetti prefabbricati di raccordo tra le canalette trasversali e le canalette longitudinali; compreso ogni altro onere	41.84	m	15.00	€ 627.60
01.P03.B20.005	Misto frantumato (stabilizzato)	23.24	m³	30.00	€ 697.20
18.A94.A55	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	1.27	m	700	€ 889.00
28.A10.D05	ELMETTO DI PROTEZIONE in polietilene alta densità, conforme alla norma UNI EN 397 e ai requisiti di sicurezza stabiliti dalla direttiva europea 89/686/CEE allegato II, con regolazione automatica posteriore e apposito sistema di bloccaggio automatico alla nuca. Dotato di fascia parasudore in spugna sintetica e 4 punti d'aggancio per occhiali e cuffie.	5.32	cad	3	€ 15.96
28.A05.E05.005	RECINZIONE perimetrale di di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE	17.14	m²	10	€ 171.40
28.A10.D10.010	cuffia antirumore conforme alla norma UNI EN 352-1	12.98	cad	3	€ 38.94
28.A10.D15.005	GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio	11.73	cad	3	€ 35.19
28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente,	10.84	cad	1	€ 10.84
28.A20.F25.005	INTEGRAZIONE al contenutodella CASSETTA di PRONTO SOCCORSO	13.54	cad	1	€ 13.54

TOTALE	€ 4'200.08

DI CUI ONERI	
VOCE	IMPORTO
a) Oneri per la sicurezza	€ 285.87
b) Manodopera	€ 2'013.35

QUADRO ECONOMICO		
IMPORTO LAVORI	€	4'200.08
DI CUI NON SOGGETTI A RIBASSO	€	285.87
I.V.A.SUL TOTALE LAVORI (22%)	€	924.02
TOTALE 1	€	5'124.10
2%	€	84.00
ARROTONDAMENTI	€	441.90
TOTALE 2	€	525.90
TOTALE COMPLESSIVO	€	5'650.00

INQUADRAMENTO TERRITORIALE



24/02/2017

24/02/2017

24/02/2017

24/02/2017