



REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA del Verbano Cusio Ossola
COMUNE di FORMAZZA
Cava di serizzo formazza
BORT SOPRA FOPPIANO

DOMO GRANITI s.r.l.
Via Leonardo da Vinci 36 - 28859 Trontano (VB)

Progetto di variante del piano di coltivazione
per la ripresa dell'attività estrattiva
(Autorizzazione D.D. N. 77 del 03/12/2014 - Proroga
D.D. 1279 del 02/12/2019 scaduta in data 22/06/2022)

Fase di Valutazione della procedura di V.I.A. - L.R. 13/2023
Istanza di rinnovo dell'autorizzazione
Art. 19 Co. 4 L.R. 23/2016 - L.R. 45/89 - D. Lgs 42/2004 - D.Lgs 152/2006

Sistemazione sfridi nei vuoti di coltivazione
Computo volumi riempimento - Finale 15 anni

Tavola N. 46_INT

Scala 1 : 2000

Dott. Geol. Claudio GAGLIARDI
Domicilio fiscale: Via Attilio Binda, 175
28845 Domodossola (VB)
Studio/c/o Domo Graniti srl - Via Leonardo da Vinci,36
Zona Industriale Croppo - 28859 Trontano (VB)
Tel. 0324.249096 - 334/6219434
E-mail: info@domograniti.it - cgagliardi.geologo@gmail.com

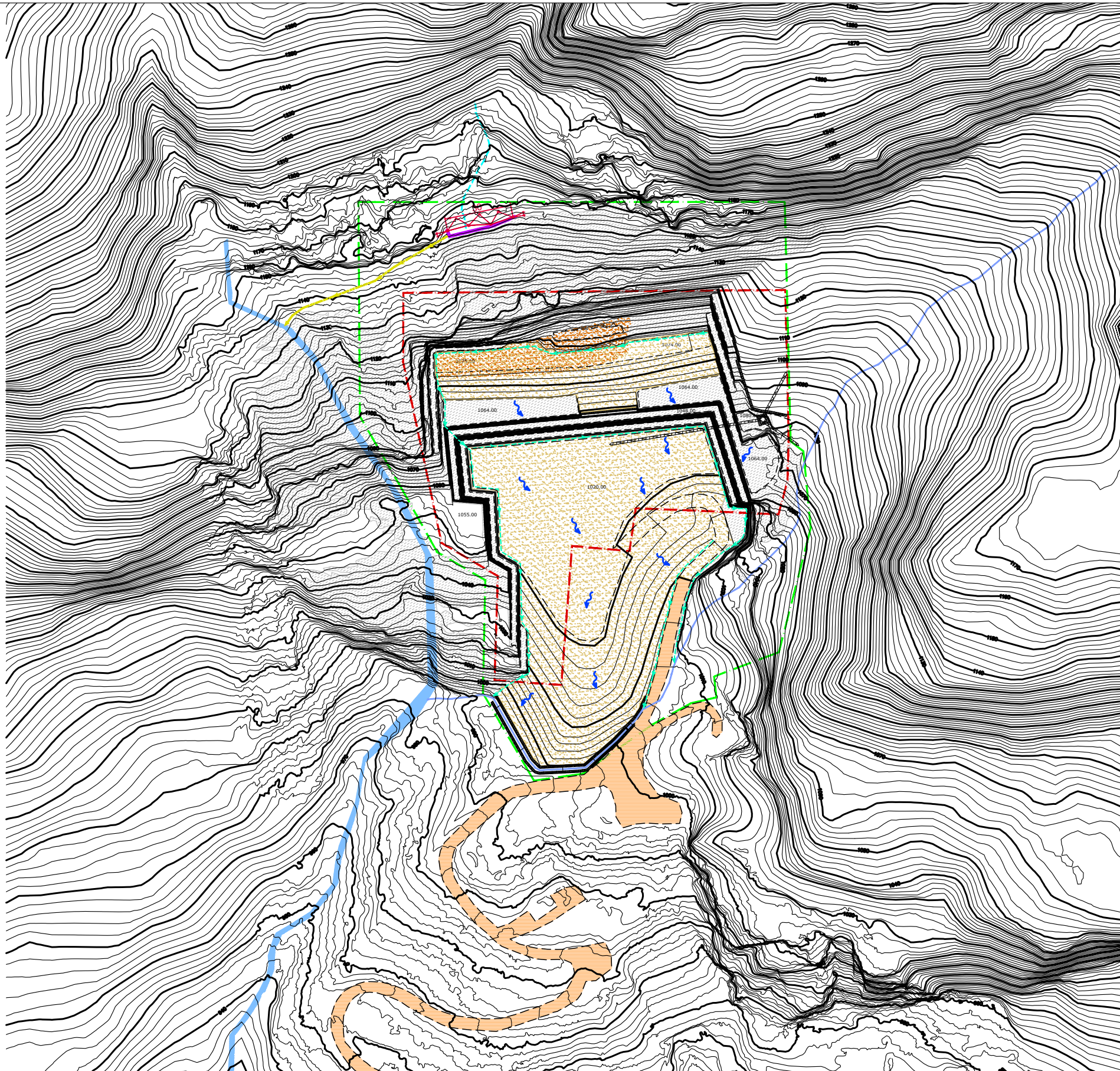


Agr. dott. Nat. Stefano CROSETTO
Via Puccini, 5
10036 Sattimo Tor (TO)
Tel. 347/0906182
E-mail: stefano.crosetto@gmail.com



Maggio 2025

Calcolo volume di riporto configurazione finale con il metodo delle superfici orizzontali (curve di livello eq. 2 m)



Planimetria riporto finale 15 anni scala 1:2000

A Superficie a quota 1000 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 9513.63 mq	B Superficie a quota 1002 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 9688.05 mq	C Superficie a quota 1004 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 9781.40 mq	D Superficie a quota 1006 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 9828.00 mq	$\frac{A+B}{2} \times 2 = 19401.68 \text{ mc}$ $\frac{B+C}{2} \times 2 = 19669.45 \text{ mc}$ $\frac{C+D}{2} \times 2 = 19609.40 \text{ mc}$ $\frac{D+E}{2} \times 2 = 19306.19 \text{ mc}$ $\frac{E+F}{2} \times 2 = 18452.67 \text{ mc}$ $\frac{F+G}{2} \times 2 = 17276.47 \text{ mc}$ $\frac{G+H}{2} \times 2 = 15925.51 \text{ mc}$ $\frac{H+I}{2} \times 2 = 15161.55 \text{ mc}$ $\frac{I+L}{2} \times 2 = 14123.85 \text{ mc}$ $\frac{L+M}{2} \times 2 = 12269.37 \text{ mc}$ $\frac{M+N}{2} \times 2 = 10544.78 \text{ mc}$ $\frac{N+O}{2} \times 2 = 8841.61 \text{ mc}$ $\frac{O+P}{2} \times 2 = 7252.56 \text{ mc}$ $\frac{P+Q}{2} \times 2 = 6016.86 \text{ mc}$ $\frac{Q+R}{2} \times 2 = 5423.06 \text{ mc}$ $\frac{R+S}{2} \times 2 = 4741.52 \text{ mc}$ $\frac{S+T}{2} \times 2 = 3396.69 \text{ mc}$ $\frac{T+0}{2} \times 2 = 1333.55 \text{ mc}$
E Superficie a quota 1008 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 9478.19 mq	F Superficie a quota 1010 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 8974.48 mq	G Superficie a quota 1012 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 8301.99 mq	H Superficie a quota 1014 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 7623.52 mq	
I Superficie a quota 1016 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 7538.03 mq	L Superficie a quota 1018 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 6585.82 mq	M Superficie a quota 1020 mt Scala 1:1000 Superficie di scavo 5683.55 mq		

TOTALE RIPORTO 15 ANNI 171.196 mc