



COMUNE DI AMARO

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020
della Regione Friuli Venezia Giulia - Misura 4 - Sottomisura 4.3 - Intervento 4.3.1

TITOLO PROGETTO:
ADEGUAMENTO E REALIZZAZIONE VIABILITA' PRINCIPALE DI SERVIZIO AL COMPENSORIO BOSCATO "Pradut-Busate-Valeconin-S.lo Nole" - 1° STRALCIO in Comune di Amaro e Tolmezzo (UD)

TIPO PROGETTO:
CONTABILITA' FINALE

TITOLO ELABORATO:
PLANIMETRIA GENERALE
Adeguamento viabilità esistente

Elaborato n.
1.1
Scala 1:4000

Revisioni:	n.	Data	Tipo di revisione

Via del Forame, 11
33028 **TOLMEZZO** (UD)
Tel.: 0433.2669
Cell.: 339.6436261
P.IVA: 00824770309
e-mail: info@studioforestaledecolle.it
website: www.studioforestaledecolle.it

AL BUT INERTI S.r.l.
Via Formaso - 33020 Zuglio (UD)
Tel.: 0433.928734
(VALBUT INERTI S.R.L. 01699400303)

Luogo e data: **Tolmezzo, giugno 2024.**

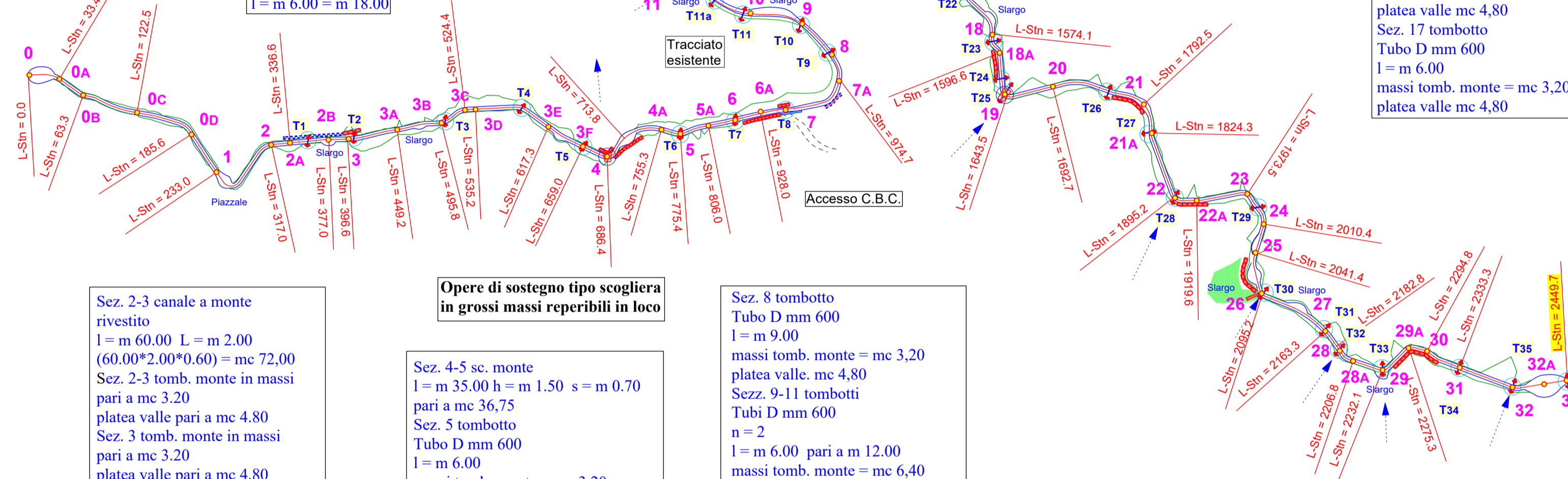
LEGENDA

- Opere di sostegno e platee in grossi massi
- Cunettoni tipo guado in c.l.s. e pietrame
- Tombotti in grossi massi fuggati e tubazioni c.a. D 600-800 mm
- Canale rivestito in pietrame di media pezzatura

Variante VIABILITA' PRINCIPALE DI SERVIZIO "Pradut-Busate-Valeconin-S.lo Nole - 1° STRALCIO"
l = m 3.549,47 di cui:
adeguamento esistente = m 2.449,70
realizzazione ex novo = m 1.099,77
Inoltre: ritombamento tratto dismesso

Sez. 2-3 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
Sez. 3-3A tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
Sez. 3B-4
tombotti n. = 3
Tubi D mm 600
l = m 6.00 = m 18.00

Sez. 15 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
Sez. 16
Tubo D mm 600
D = mm 600
l = m 6.00
Sez. 16-17
Tubo D mm 600
D = mm 600
l = m 6.00
Sez. 17
Tubo D mm 600
D = mm 600
l = m 6.00



Sez. 2-3 canale a monte rivestito
l = m 60.00 L = m 2.00
(60.00*2.00*0.60) = mc 72,00
Sez. 2-3 tomb. monte in massi pari a mc 3,20
platea valle pari a mc 4,80
Sez. 3 tomb. monte in massi pari a mc 3,20
platea valle pari a mc 4,80
Sez. 3 sc. valle
l = m 14.00 h = m 2.00 s = m 0.80
platee valle pari a mc 14,40
Sez. 4 sc. valle
l = m 8.00 h = m 2.50 s = m 0.80
pari a mc 16,00
Guado in c.l.s. e pietrame
l = m 9.00
L = m 8.00-9.00
pari a mq 86,40

Opere di sostegno tipo scogliera in grossi massi reperibili in loco

Sez. 4-5 sc. monte
l = m 35.00 h = m 1.50 s = m 0.70
pari a mc 36,75
Sez. 5 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle. mc 4,80
Sez. 6 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle. mc 4,80
Sez. 7
Tubo accesso laterale
D = mm 600
l = m 9.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle. mc 4,80
Scogliera monte
S1 monte: l = m 8.00 h = m 1.50-3.50
(1.50+3.50)*8.00/2*0.70 = mc 14,00
S2 monte: l = m 42.00 h = m 2.00
(42.00*2.00)*0.70 = mc 58,80
Canale rivestito verso valle
l = m 22.00 L = m 1.80 s = 0.60
pari a mc 23,76

Sez. 8 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 9.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle. mc 4,80
Sezz. 9-11 tombotti
Tubi D mm 600
n = 2
l = m 6.00 pari a m 12.00
massi tomb. monte = mc 6,40
platea valle. mc 9,60
Sez. 11 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
Platea-canale a monte
l = m 12.00 L = m 2.00 s = m 0.60
pari a mc 14,40
Ali canale (dx-sx)
(12.0*1.00*0.70)*2 = mc 16,80
Sc. valle strada
l = m 2.00 h = m 2.00 s = m 0.80
pari a mc 3,20
Platea valle
(5.00*2.00*0.60) = mc 6,00
Sc. versante valle
l = m 12.00 h = m 2.40 s 0 m 1.00
pari a mc 28,80
Sezz. 11-13
tombotti: n = 5
Tubi D mm 600
l = m 6.00*5 = m 30,00
Sezz. 11/14
massi tomb. monte = mc 16,00
platee valle. mc 24,00
Sez. 14 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 9.00

Sez.21-22
Sc. a monte
l = m 40.00 h = m 2.80 s = m 0.70
pari a mc 78,40
Sez. 22 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 4,20
platea valle. mc 6,80
Sez. 22-23
Sc. a monte
l = m 26.00 h = m 2.50 s = m 0.80
pari a mc 52,00
Sez. 23-24 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle. mc 4,80
Sez. 24-26
Sc. a monte
l = m 40.00 h = m 1.50-2.00 s = m 0.70
pari a mc 50,75
Canale a monte
l = m 15.00 L = m 2.00-3.00 s 0 mc 0.60
pari a mc 23,40
Sez. 26-27 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80

Sez. 27 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80
Sez. 28 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 6,30
paramento valle mc 2,40
ali laterali valle mc 8,40
fondo canale mc 4,80
Sez. 29 tombotto
Tubo D mm 600
pari a mc 52,00
l = m 9.00
massi tomb. monte = mc 6,30
paramento valle mc 2,56
ali laterali valle mc 6,36
fondo canale mc 1,26
Sez. 30
Sc. a monte
l = m 50.00 h = m 1.50-2.50
s = m 0.80
pari a mc 90,00
Sez. 31 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 1,12
paramento valle mc 3,75
fondo canale mc 2,88

Sez. 32 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 4,20
paramento valle mc 9,00
platea a valle mc 4,20
Sez. 32-33 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea a valle mc 4,80

ALTRE LAVORAZIONI:
- Scavi in roccia e terreno normale inclusa formazione di canali di raccolta e tombotti
- Frantumazione e riciclo materiali rocciosi in esubero
- Intasamento parziale opere con c.l.s.
- Kyrpatura e rullatura fondo stradale
- Inerbimenti potenziati e a spaglio

Sez. 18-19
Sc. a monte
l = m 26.00 h = m 2.70 s = m 0.70
pari a mc 49,14
Sez. 18-19 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 4,20
platea valle mc 6,80
Sez. 19 tombotto
Tubo D mm 800
l = m 15.00
Demolizione guado preesistente ammalorato pari a mc 16,00
Guado ex novo c.l.s. e pietrame
l = m 14.00 L = m 6.50-8.00
pari a mq 96,625
Sez. 20-21 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80
Sez. 21-22 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80

Sez. 15 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
Canale a monte rivestito
l = m 30.00 L 0 m 1.80 s = m 0.60
pari a mc 32,40
Tombotto a monte
(4.00*1.50*0.70) = mc 4,20
Scivolo valle
(9.00*2.50)*0.60 pari a mc 13,50
Ali laterali
(1.50+2.00)*9.00/2*0.70 = mc 11,02
Sez. 15-16
Sc. a monte
l = m 12.00 h = m 2.00 s = m 0.70
pari a mc 16,80
Sez. 16 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80
Sez. 17 tombotto
Tubo D mm 600
l = m 6.00
massi tomb. monte = mc 3,20
platea valle mc 4,80

FINE ADEGUAMENTO INIZIO EX NOVO