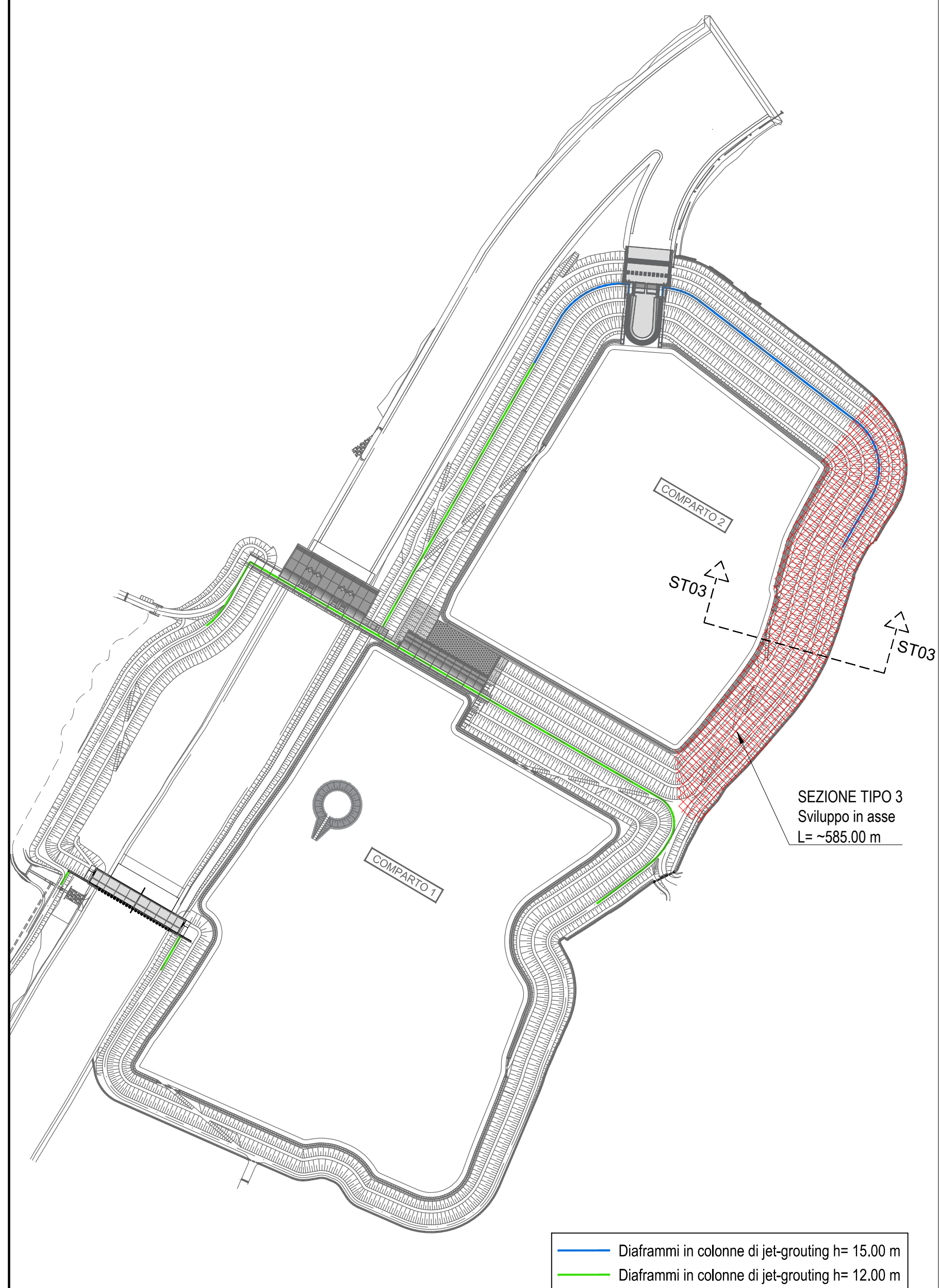
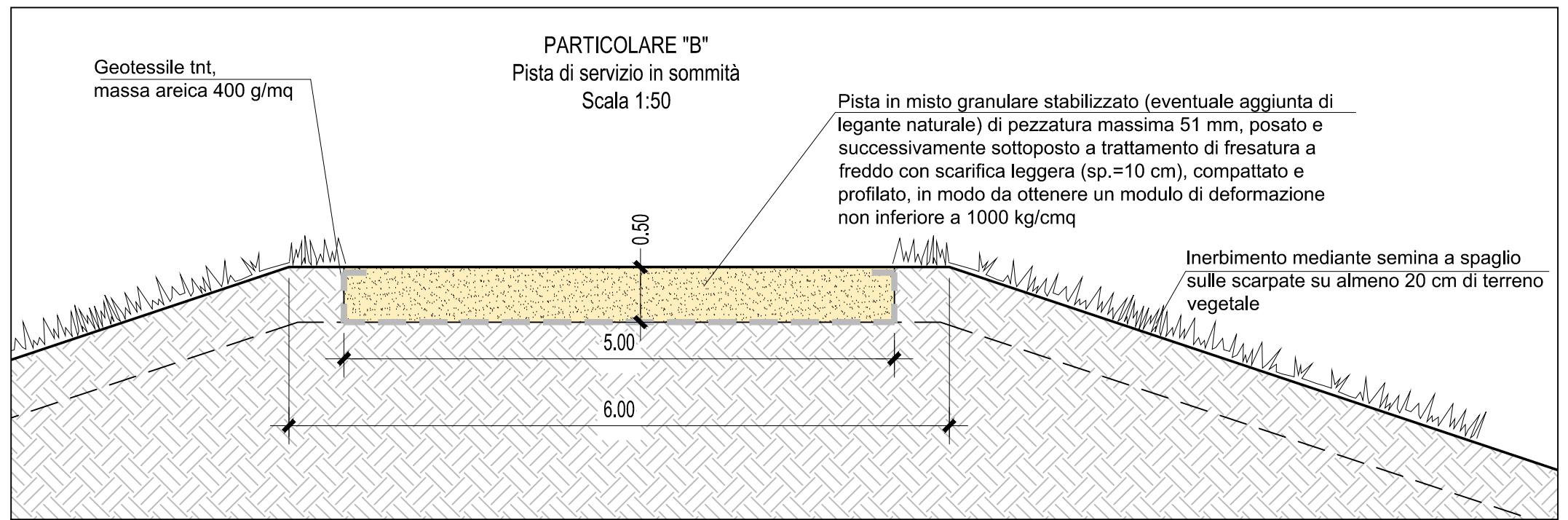
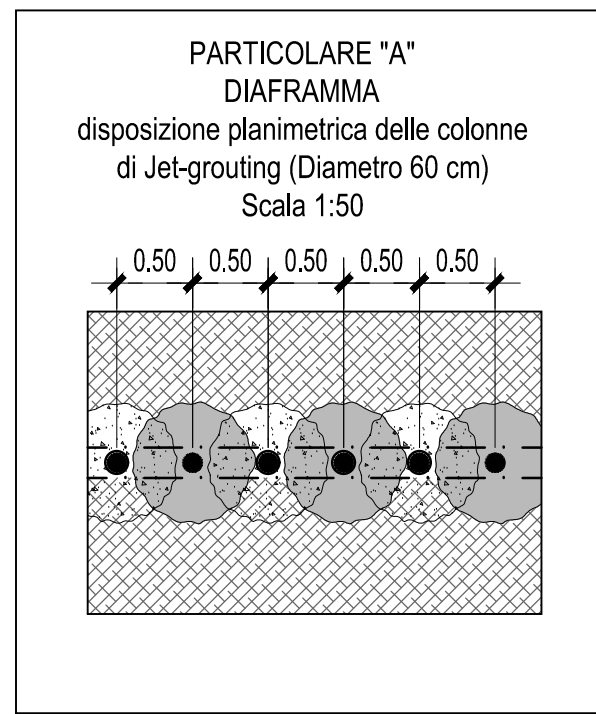


INQUADRAMENTO PLANIMETRICO SEZIONI
TIPOLOGICHE
Scala 1:5000



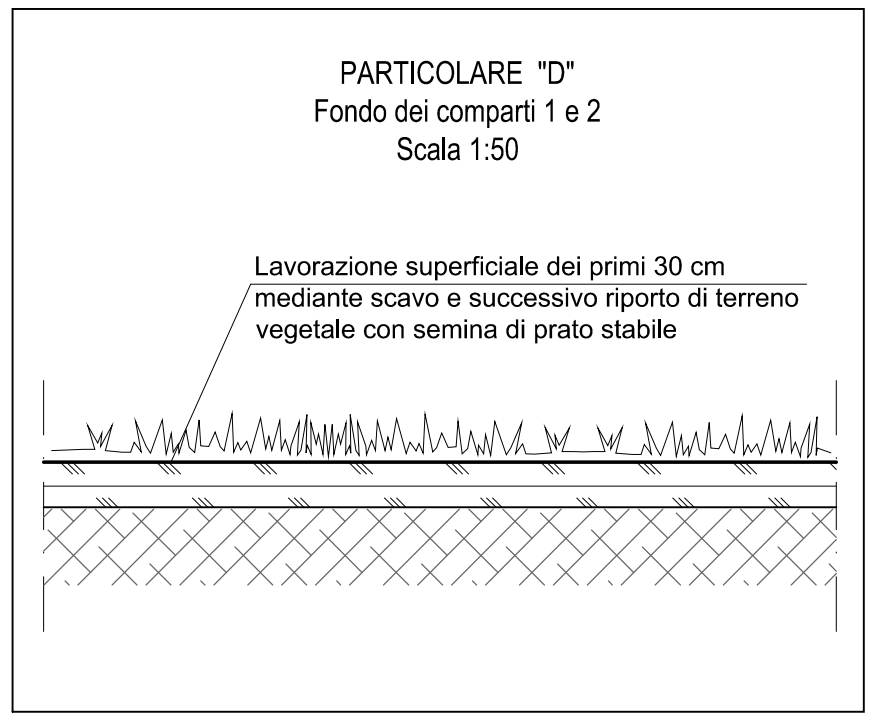
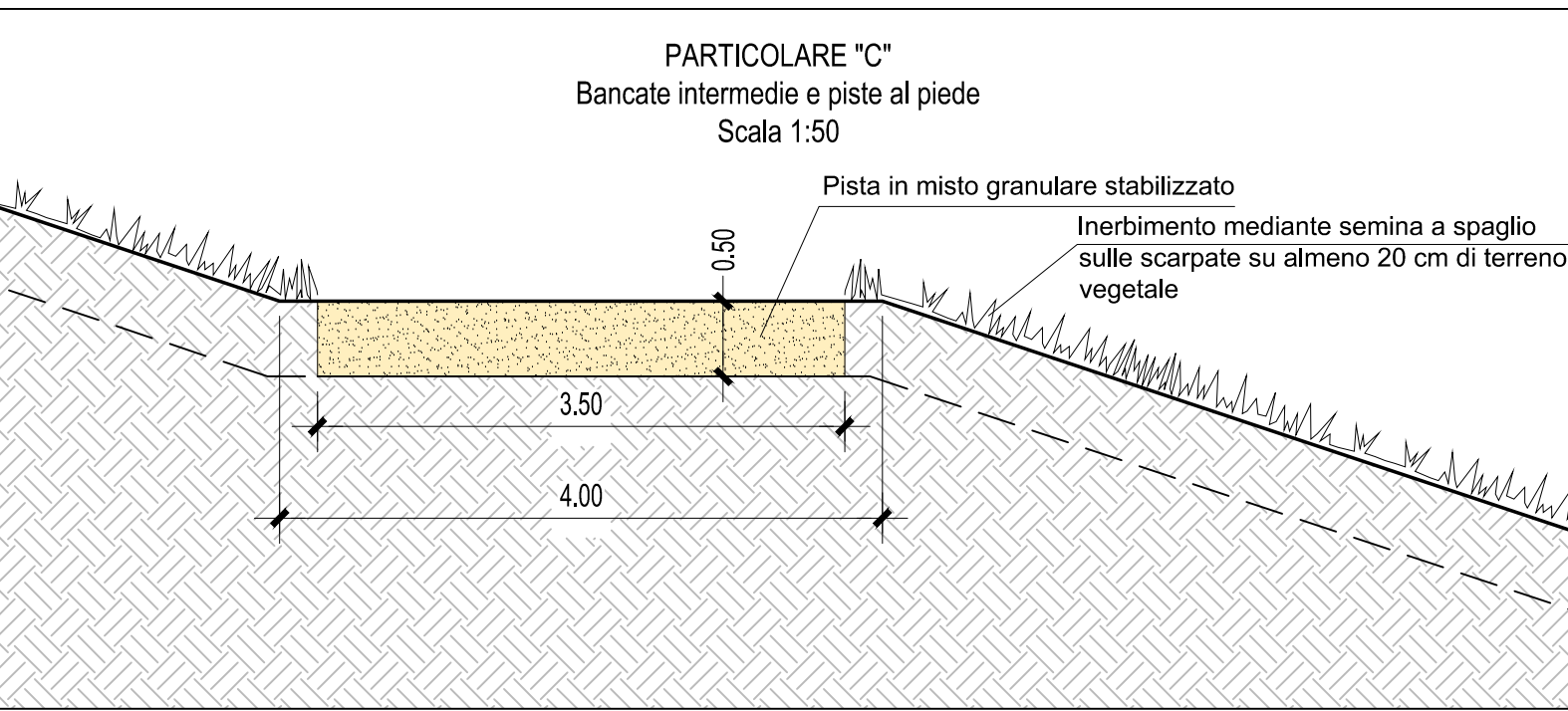
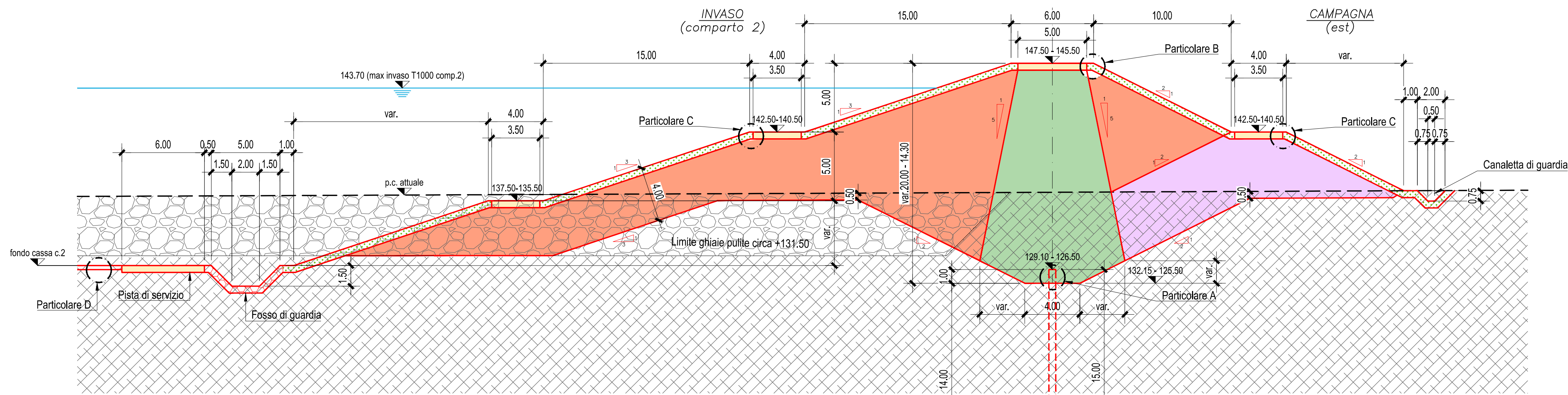
— Diaframmi in colonne di jet-grouting h= 15.00 m
— Diaframmi in colonne di jet-grouting h= 12.00 m



LEGENDA

STATO DI FATTO	PROGETTO
--- Piano campagna attuale	Terreno per nucleo limo/argilla limosa permeabilità $k=10^{-7}-10^{-8}$ m/s
Strato superficiale ghiaie pulite	Terreno proveniente dagli scavi unità geotecnica 2A ghiaia in matrice limosa Permeabilità $k \leq 5 \times 10^{-5}$ m/s
Terreno	Terreno proveniente dagli scavi unità geotecnica 2A terreno tipo A1-A2 Permeabilità $k=10^{-3}$ m/s
	Misto granulare stabilizzato per viabilità di servizio
	Terreno vegetale
	Scogliera in massi
	Rivestimento in materassi "Reno"

SEZIONE TIPO 3
(tra comparto 2 e campagna EST)
Scala 1:200



CASSA DI ESPANSIONE DEL TORRENTE BAGANZA
NEI COMUNI DI FELINO, SALA BAGANZA,
COLLECCHIO E PARMA (PR-E-1047)



PROGETTO ESECUTIVO

REV.	DATA	MODIFICHE	REDAZIONE	VERIFICA	AUTORIZZ.
02	07/2020	Revisione per osservazione DGD e validazione	TRESSO	BERTERO	BERTERO
01	01/2020	Recepimento risultati modello fisico	TRESSO	BERTERO	BERTERO
00	07/2019	Prima emissione	TRESSO	BERTERO	BERTERO

ARGINATURE E SISTEMAZIONE CASSE DI ESPANSIONE
SEZIONI TRASVERSALI TIPOLOGICHE - Tav. 3

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE

MANDATARIA: **HYDRODATA** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA)

MANDANTE: **art** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA), **binini** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA), **ETATEC** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA), **ROCKSOIL** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA), **SAP** (INGEGNERIA CIVILE E IDROLOGIA)

IL R.U.P.:
Dott. Ing. Mirella Vergnani
(documento firmato digitalmente)

Progettista responsabile integrazioni prestazioni specialistiche e Direttore Tecnico della mandataria:
Hydrodata S.p.A.
Ord. Ing. Torino N°7570L
Dott. Ing. Roberto Bertero
(documento firmato digitalmente)

Progettista/Progettisti responsabili elaborato Hydrodata S.p.A.
Ord. Ing. Torino N°7570L
Dott. Ing. Roberto Bertero
(documento firmato digitalmente)

CODICE ELABORATO:
BAG307ARGDST032
ID (1) CAP (2) TIPO (3) DOC (4) Progr. (5-6) REV. (7)

1:200
LUGLIO 2020