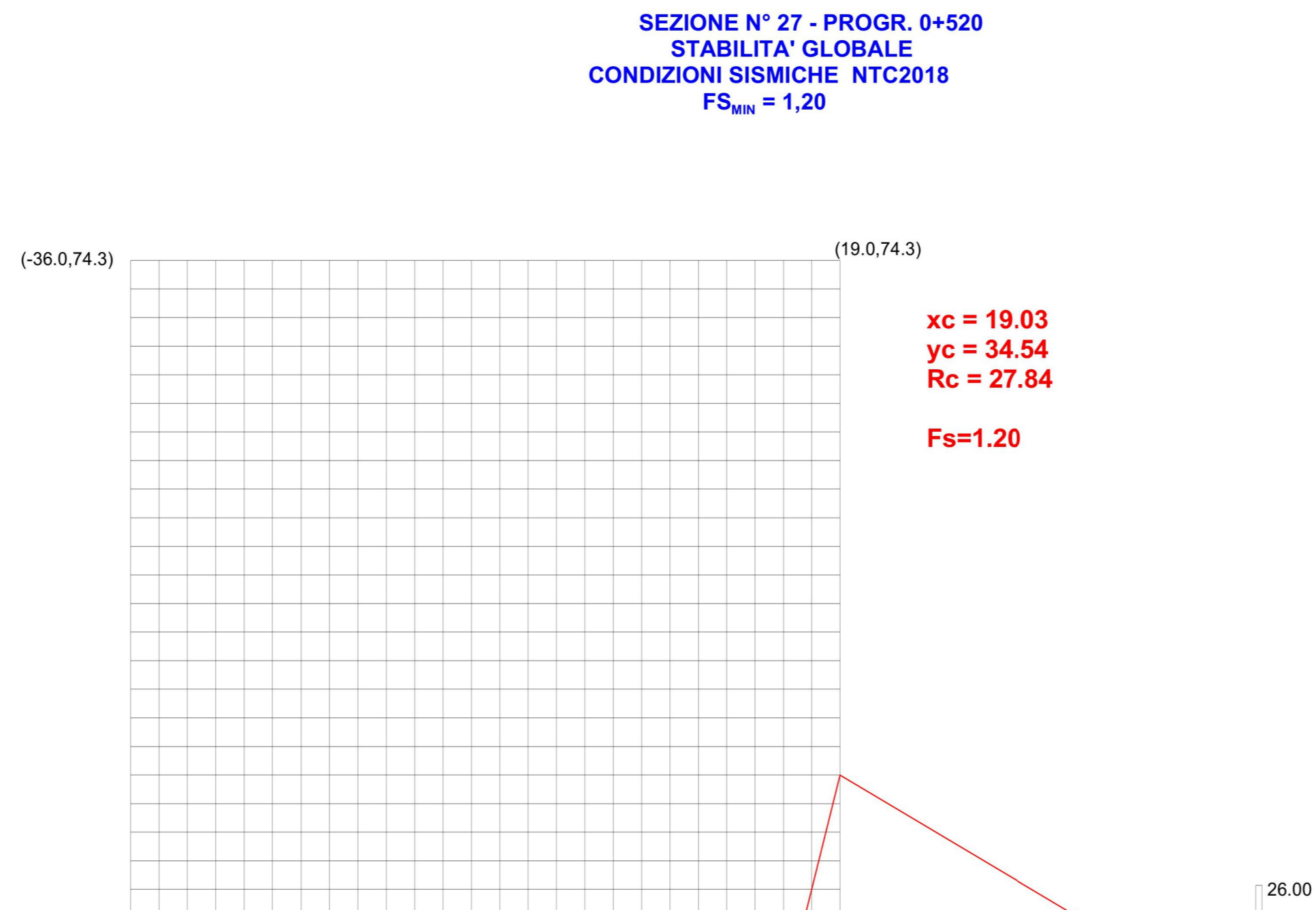
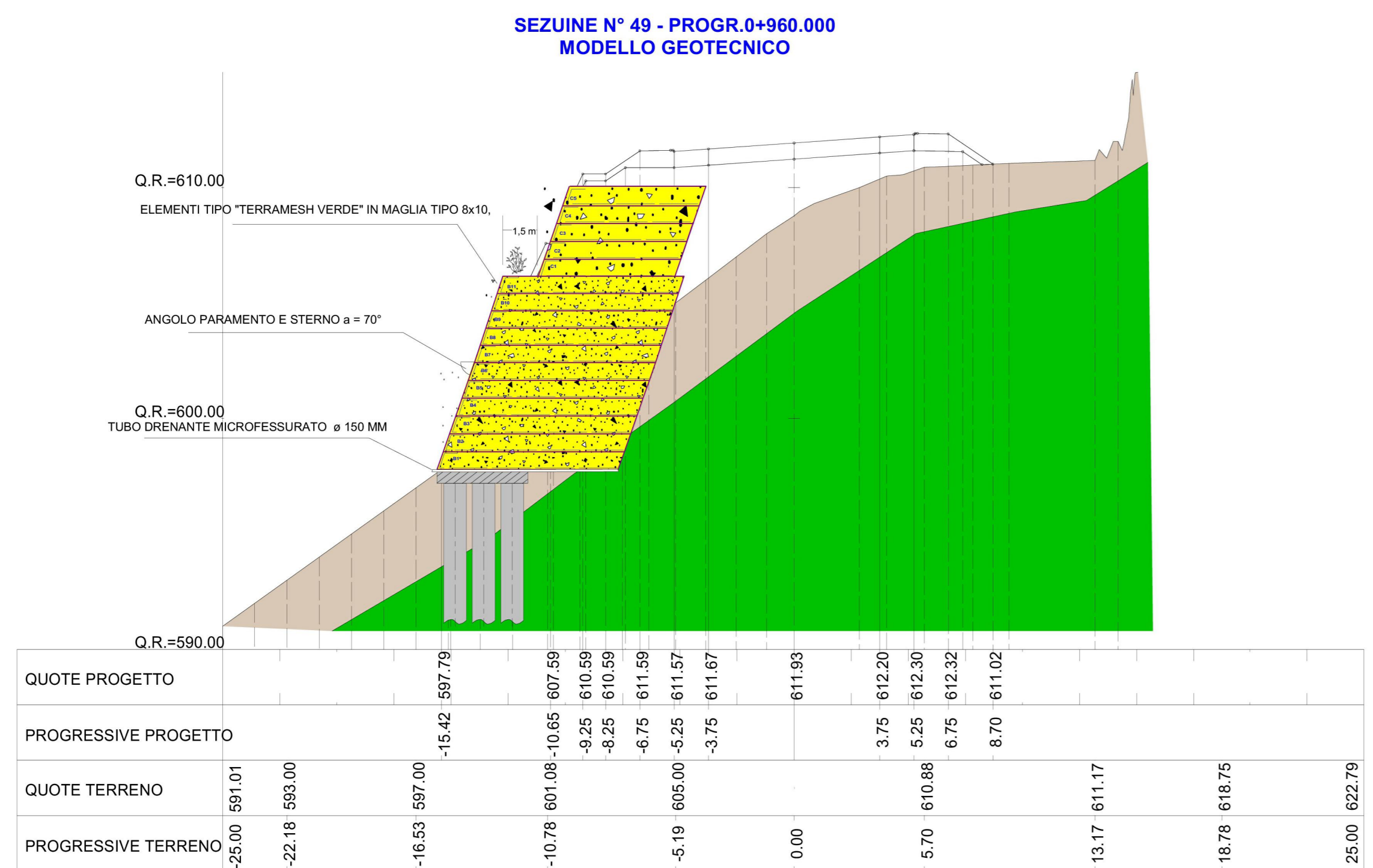
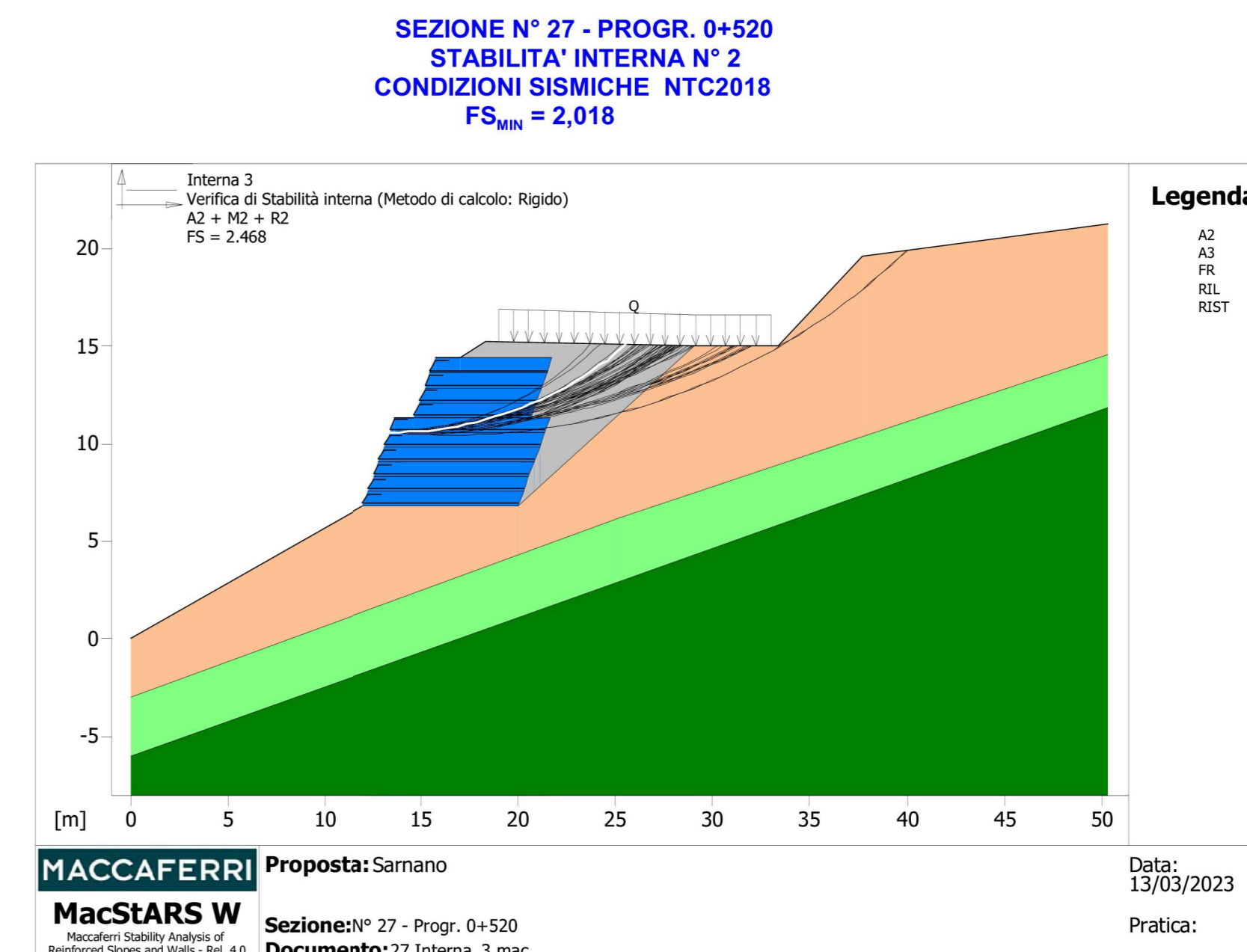
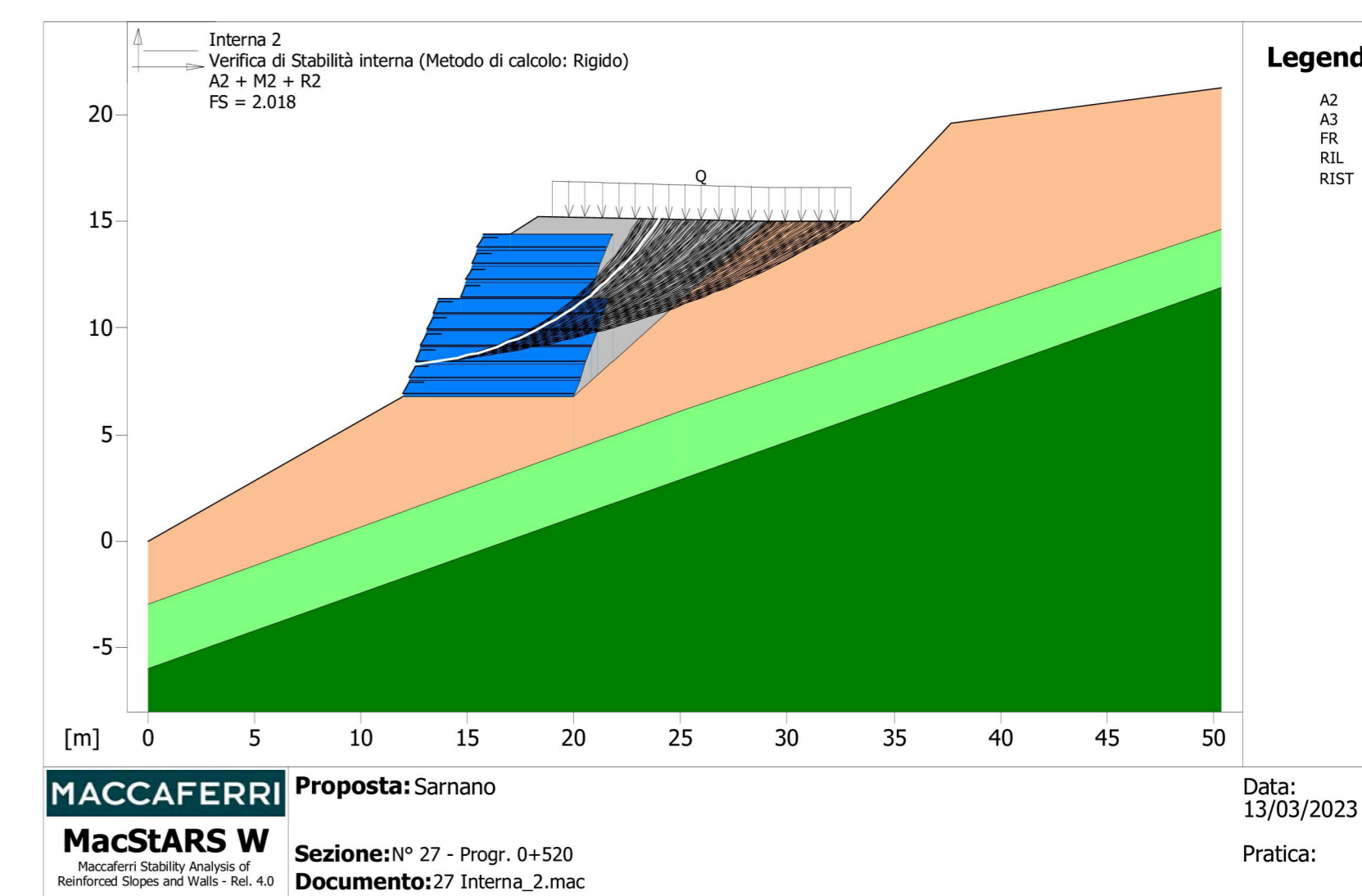
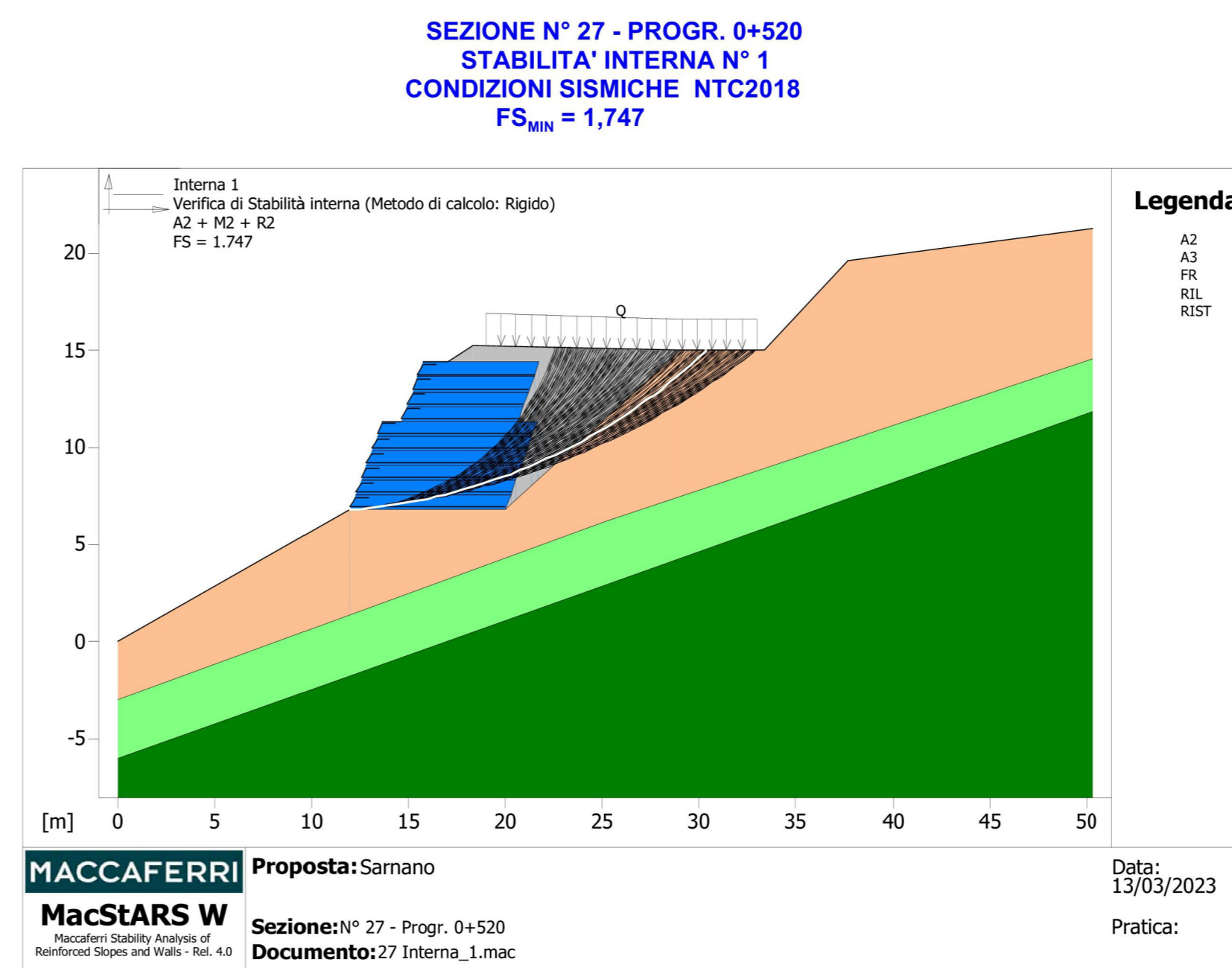
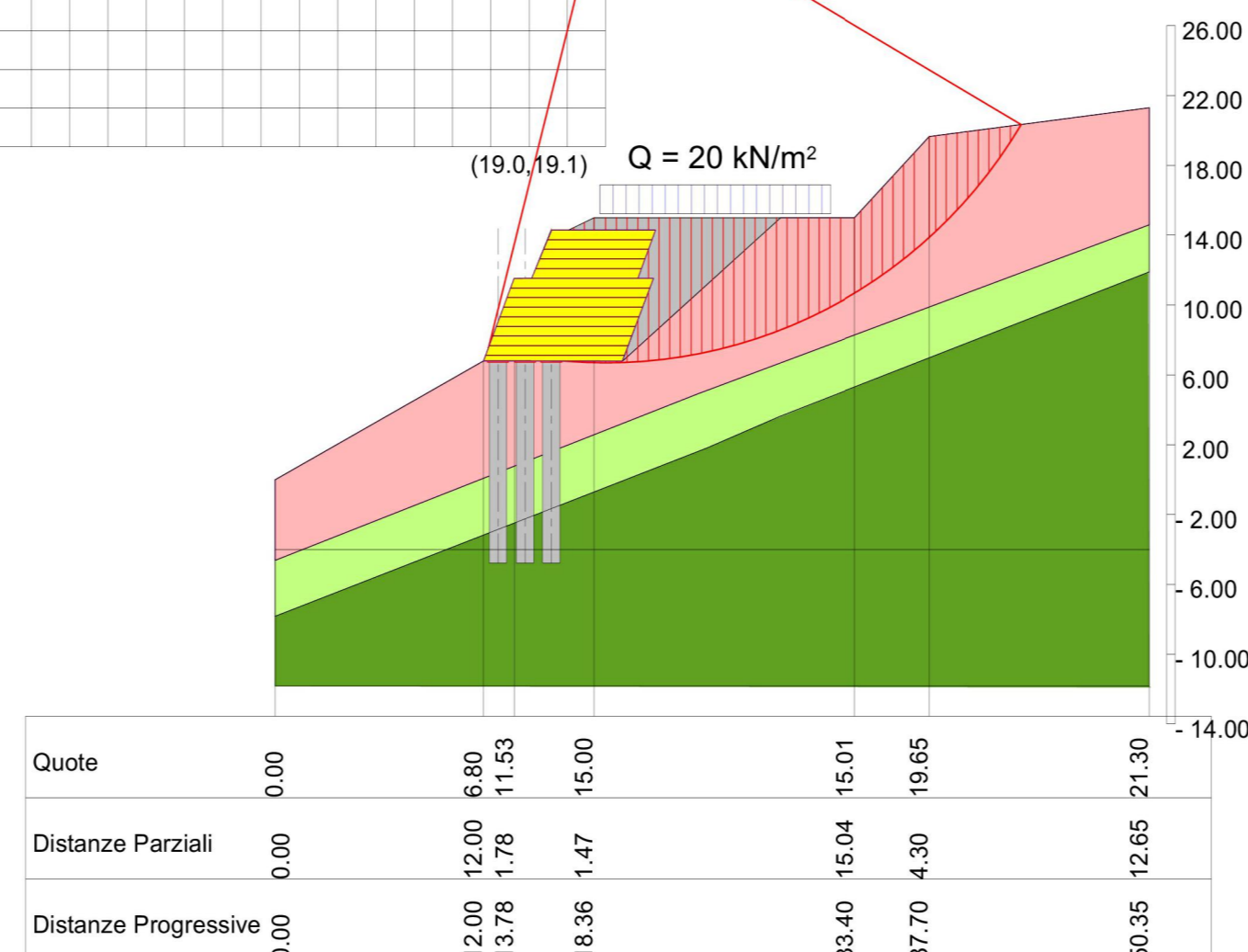


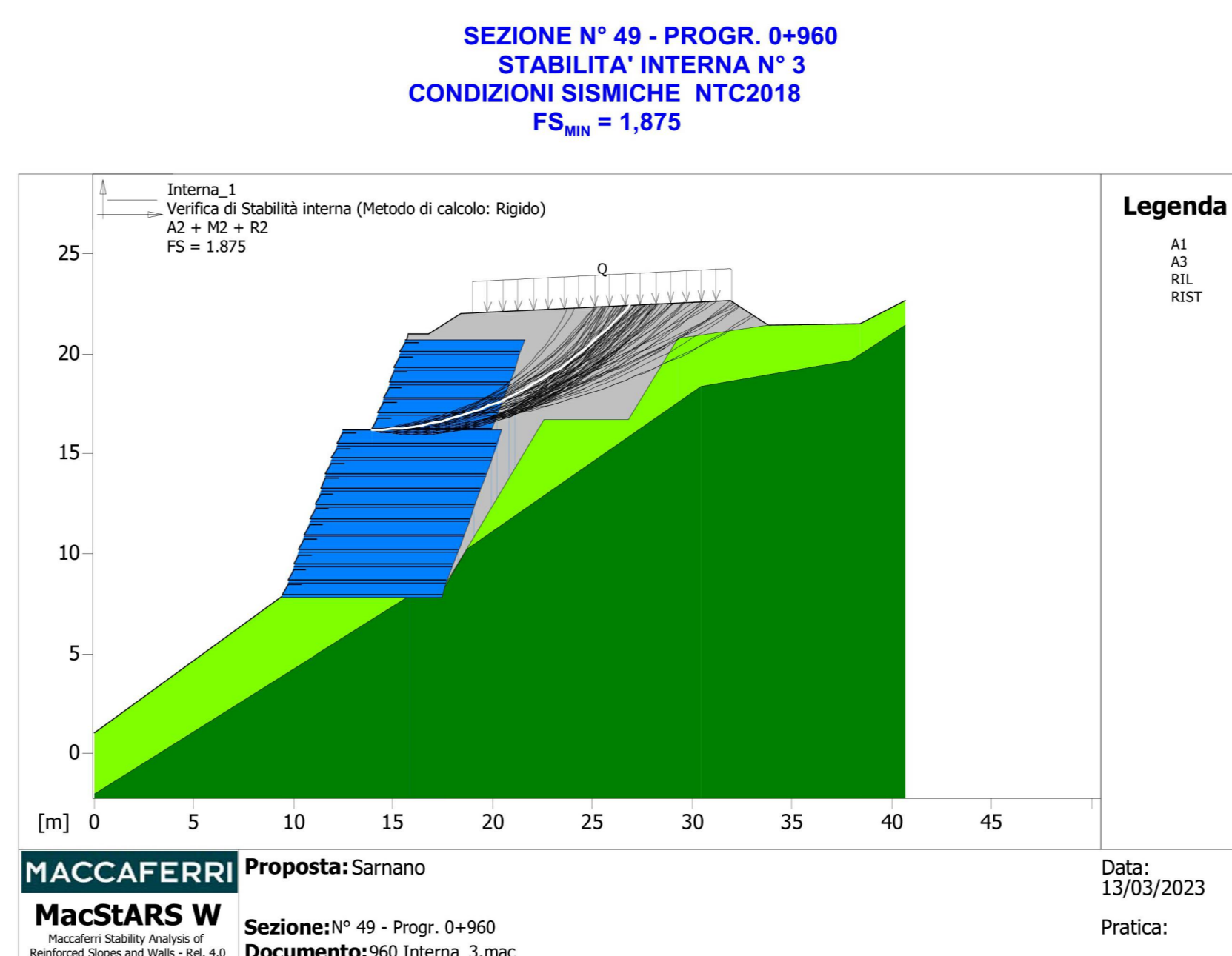
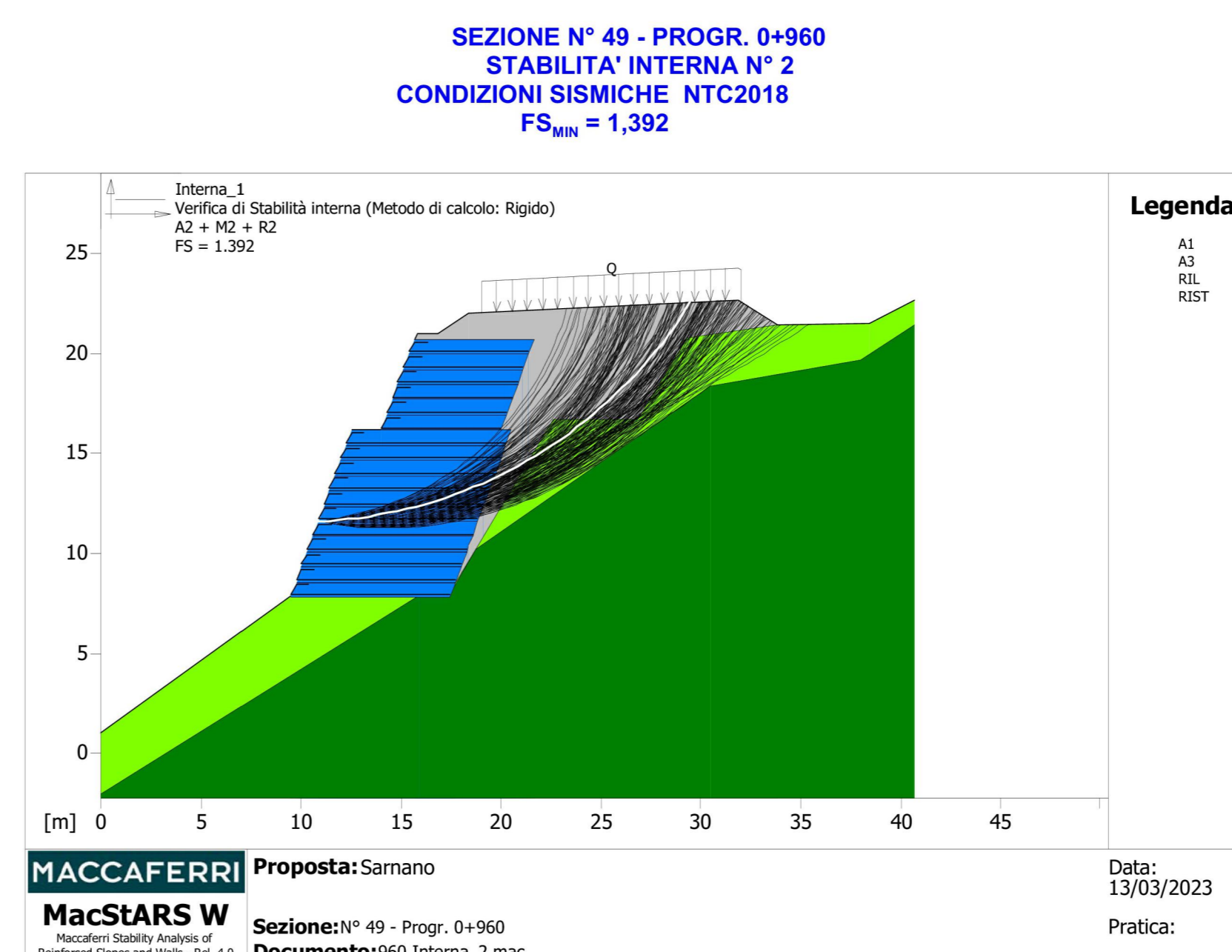
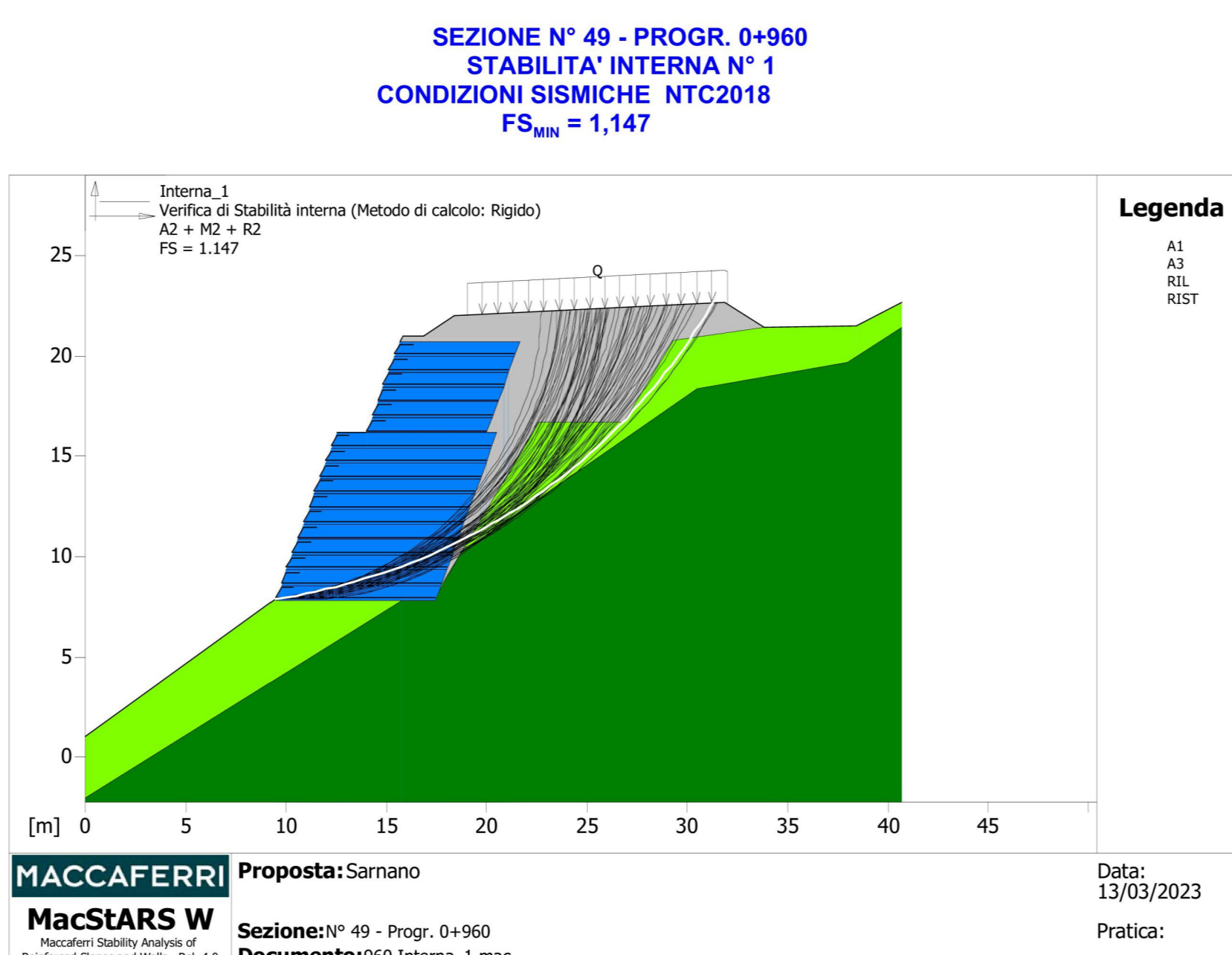
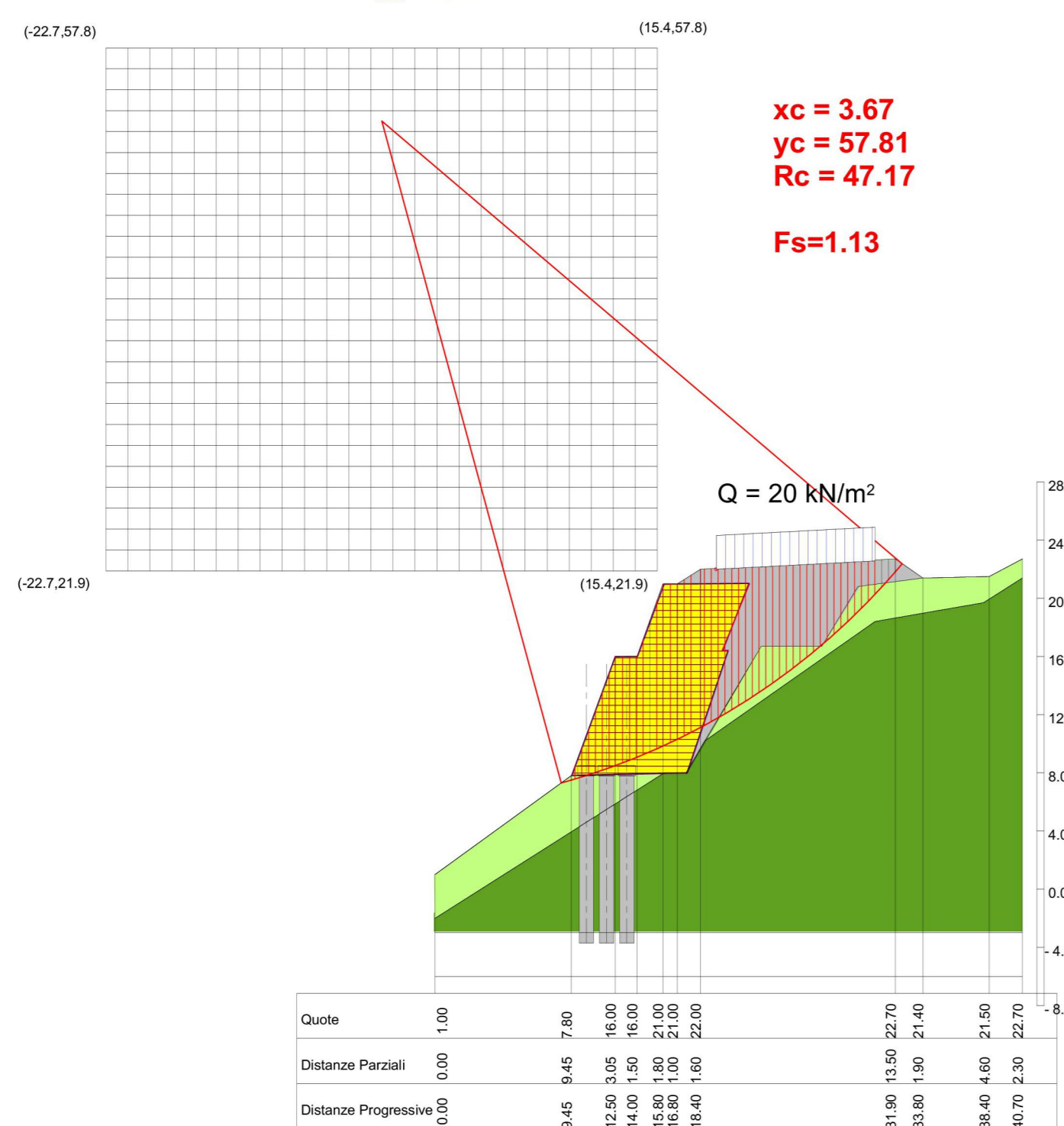
- Corpo di frana (Fr) formato da sabbia e sabbia argillosa giallo-rossastra, con ghiaia, livelli ossidati e resti vegetali e materiale organico decomposto
- Arenario giallastre alterate con marne giallo-rossastre (A2), con intercalati spessi strati di sabbia gialla a granulometria da medio-fina a grossolana addensata con canni di stratificazione. Prodotto di alterazione della formazione sottostante
- Arenarie tenere giallastre o giallo-grigie alterate con marne grigie fratturate (A3) a volte litoidi, con giacitura con inclinazione di 40° - Formazione integra



- Rilevato
Peso unità di volume 1800Kg/m³
Angolo di resistenza a taglio 30°
Coesione 0 kg/cm²
- Terramesh
Peso unità di volume 1000Kg/m³
Angolo di resistenza a taglio 40°
Coesione 0 kg/cm²
- Unità Fr
Peso unità di volume 1852Kg/m³
Angolo di resistenza a taglio 22°
Coesione 0 kg/cm²
- Unità A2
Peso unità di volume 1669Kg/m³
Angolo di resistenza a taglio 32°
Coesione 0.1 kg/cm²
- Unità A3
Peso unità di volume 1949Kg/m³
Angolo di resistenza a taglio 35°
Coesione 0.5 kg/cm²



**SEZIONE N° 49 - PROGR. 0+960
STABILITA' GLOBALE
CONDIZIONI SISMICHE NTC2018
FS_{MIN} = 1,13**



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Struttura Territoriale Marche
Via Salaria, 101 - 00198 Roma - Tel. 06/444811 - Fax 06/4456224
Via Mecenate, 12 - 00138 Roma - Tel. 06/444811 - Fax 06/4456224
Pec: anas@postcomet.stn.bo.it
Cap. Soc. Euro 2.859.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1034951 - P.IVA 02133891003 - C.F. 80205450987

S.S. 78 "SARNANO - AMANDOLA"
LAVORI DI ADEGUAMENTO/O MIGLIORAMENTO TECNICO FUNZIONALE DELLA SEZIONE STRADALE IN T.S. E POTENZIAMENTO DELLE INTERSEZIONI - 1° STRALCIO

PROGETTO DEFINITIVO

IMPRESA ESECUTRICE: **bruno teodoro**
GRUPPO DI LAVORO ANAS

PROGETTAZIONE: **TECH PROJECT De'gnis**
RESPONSABILE DEI LAVORI

IL PROGETTISTA: **Ing. Valerio BAILETTI**
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **Ing. Valerio BAILETTI**
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Marco MANCONI**

PROTOCOLLO: DATA:

N. ELABORATO: **B104**
B - GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA
CAPITOLO B1 - GEOTECNICA

SEZIONI LITOTECNICHE

PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
D22201	B104-TOGE00GETS201_A.dwg	A	1:200

REV.	PRIMA EMISSIONE	MARZO 2023	ING. CLAUDIO CROCI	ING. DANIELA TANZI	ING. VALERIO BAILETTI
DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	