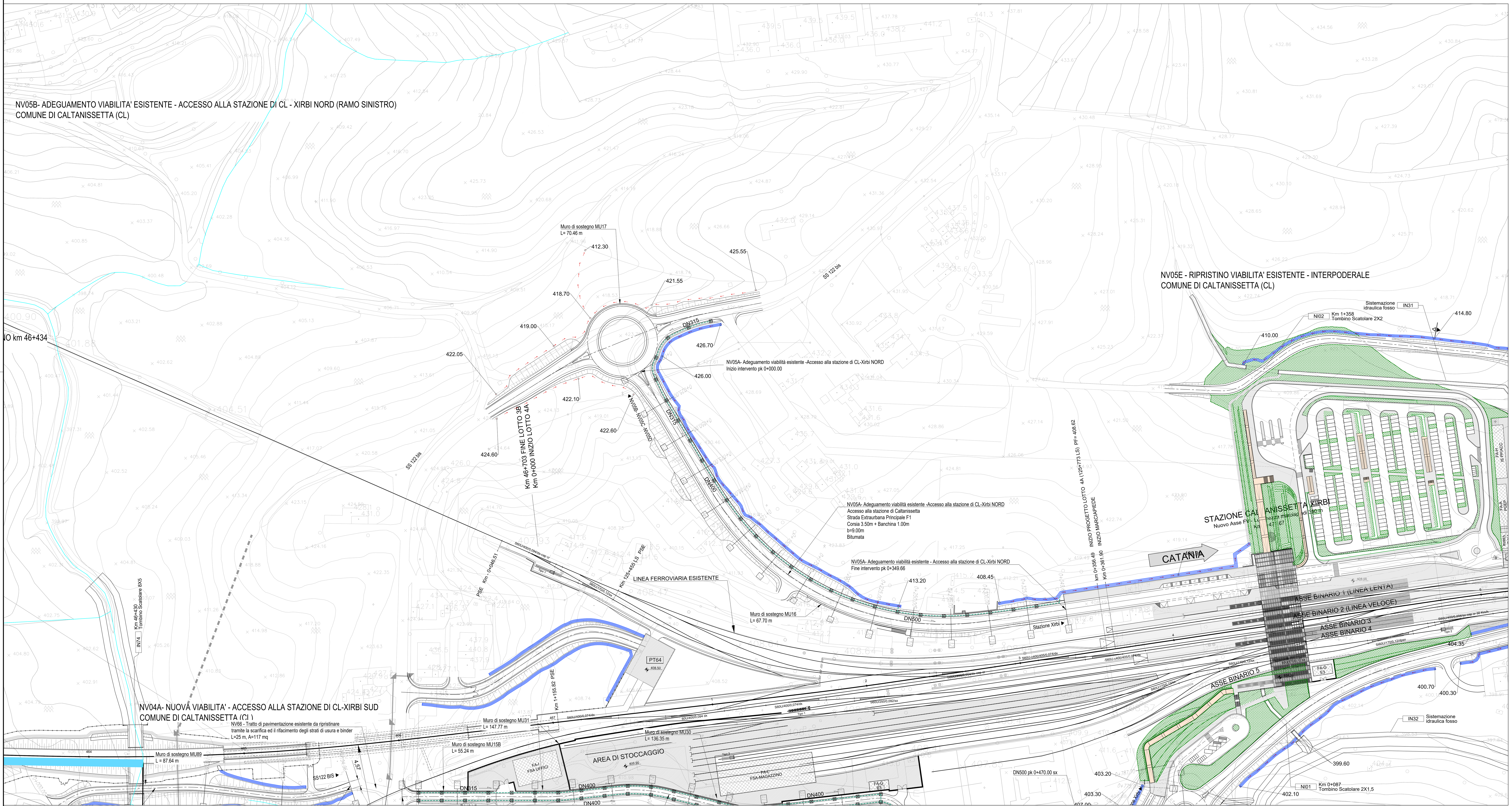

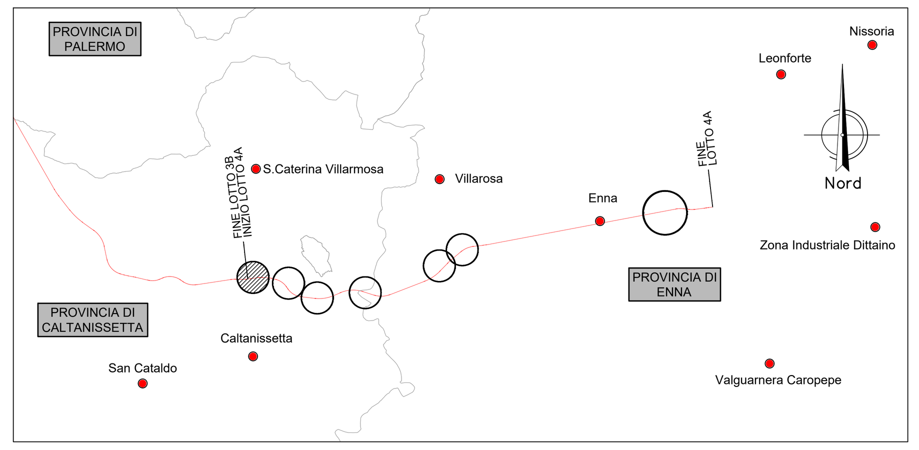

LEGENDA

	FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA IN CLS
	CANALETTA RETTANGOLARE
	CONDOTTA IN PVC
	POZZETTI CON CADITOIA
	COLMO
	VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA
451.20	QUOTA DI SCORRIMENTO (metri s.l.m.)

NB: Nei tratti in rilevato prevedere canalette ad embrice ad interasse 15.0 m.

TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'

Codice identificativo	Progressiva iniziale	Progressiva finale	Quota scorrimento iniziale	Quota scorrimento finale	POSIZIONE	Tipo CANALETTA / COLLETTORE dimensione (*)	Lunghezza	Pendenza	Portata Pluviale	Velocità	Tirante idrico	Grado di riempimento	Franco idraulico	Materiale
			m	m			m	m/m	m^3/s	m/s	m	%	m	
Lotto 4A NV05A														
trincea		75			sx	DN315	75	0.0800	0.070	3.17	0.10	33%	0.21	PVC SN8
trincea	75	120			sx	DN400	45	0.0100	0.079	1.52	0.17	43%	0.23	PVC SN8
trincea	120	350			sx	DN500	230	0.0500	0.239	3.63	0.18	37%	0.32	PVC SN8
		350	426.00	408.40	sx	F 50x50	350	0.0503	0.641	4.07	0.22	44%	0.28	CLS
	350	recapito	408.40	408.30	sx	F 60x60	75	0.0013	0.405	0.94	0.42	70%	0.18	CLS

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)

IDROLOGIA E IDRAULICA
Drenaggio di Piattaforma Stradale
Planimetria di drenaggio viabilità NV05A

SCALA: 1:1000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3U	40	D	29	P7	ID0002	007	C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Gen-2020	G.Volpe - D.Orlando	Gen-2020	A.Barreca	Gen-2020	F.Arduini Apr-2020
B	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Feb-2020	G.Volpe - D.Orlando	Feb-2020	A.Barreca	Feb-2020	
C	Emissione Esecutiva	ATI Sintagma Rocksoil - Edin	Apr-2020	G.Volpe - D.Orlando	Apr-2020	A.Barreca	Apr-2020	

File: RS3U.4.0.D.29.P7.ID.00.0.2.007.C | n. Elab.: 29_567