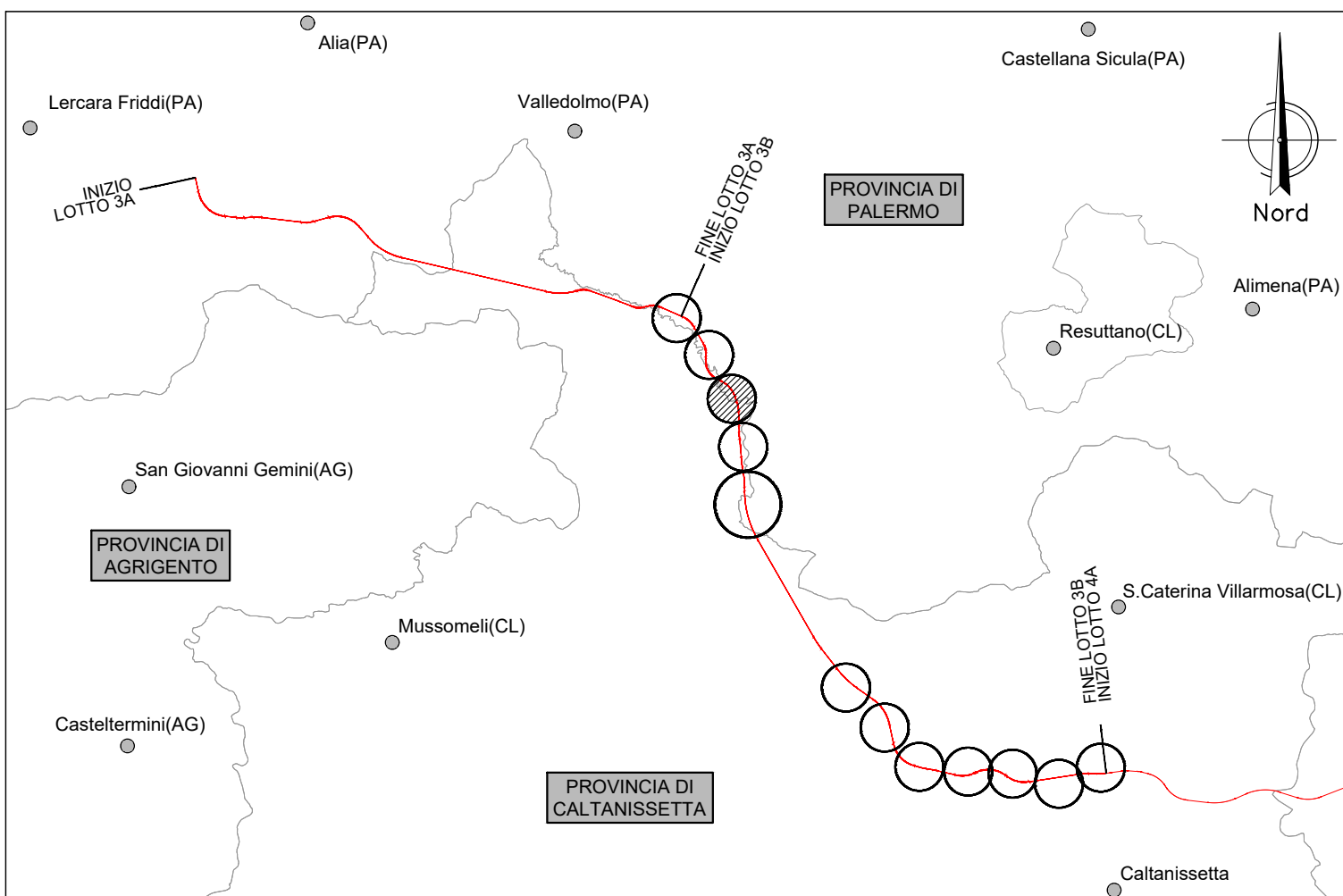
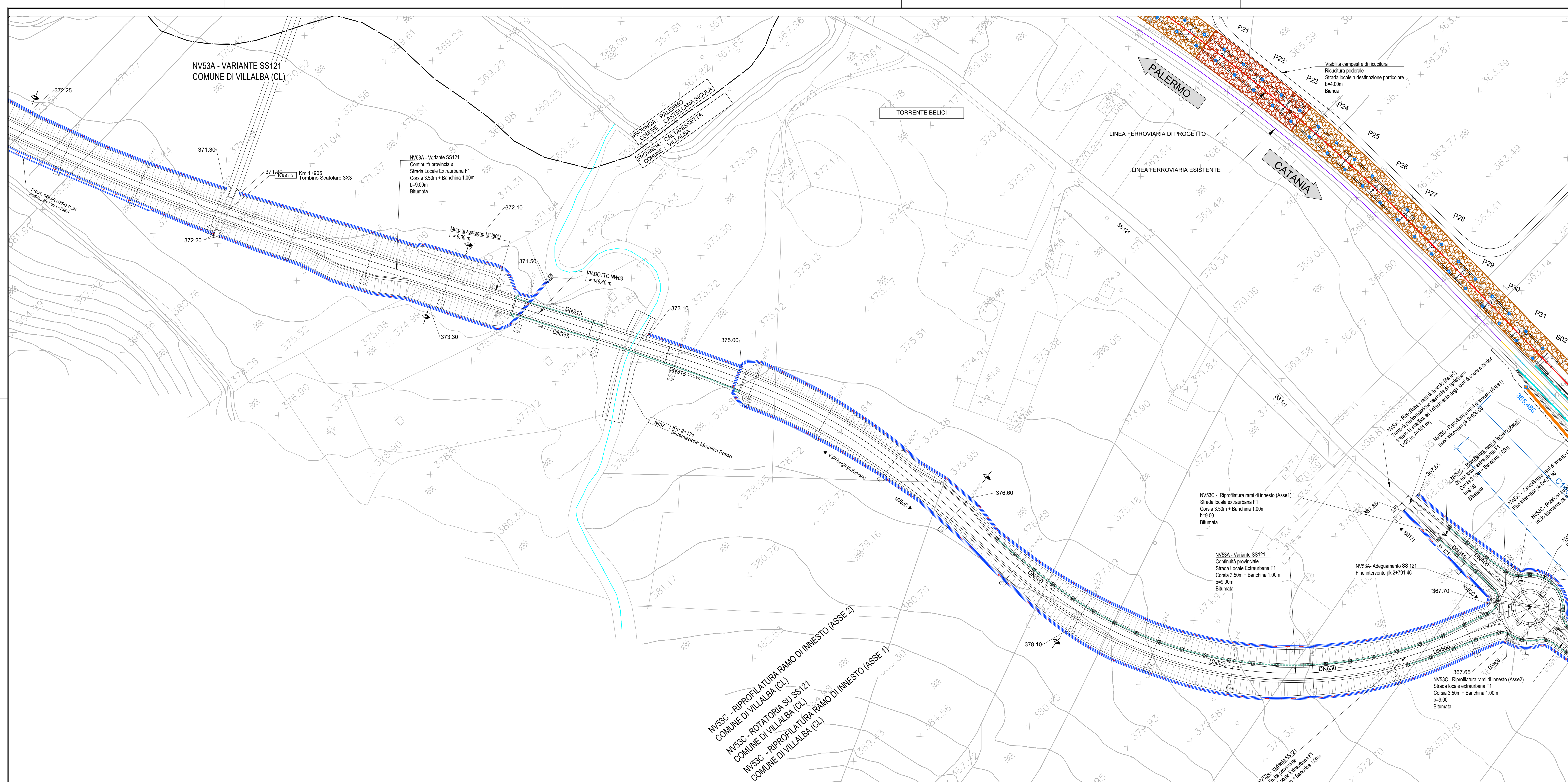




LEGENDA

- FOSSO DI GUARDIA A FORMA TRAPEZIA IN CLS
- CANALETTA RETTANGOLARE
- CONDOTTA IN PVC
- POZZETTI CON CADITOIA
- COLMO
- VERSO DI SCORRIMENTO ACQUA
- QUOTA DI SCORRIMENTO (metri s.l.m.)
- RIVESTIMENTO ALLO SBOCO DEI RECAPITI IN MATERASSI METALLICI RIMEPITI CON PIETREME

NB: Nei tratti in rilevato prevedere canalette ad embrice ad interasse 15.0 m.
I fossi di guardia verificati sono stati sostituiti, ove necessario, con quelli per l'intercettazione dei sollivassi

TABELLA ELEMENTI - VIABILITA'													
Codice identificativo	Progressione iniziale	Progressione finale	Quota scorcimento iniziale	Quota scorcimento finale	POSIZIONE	Tipo CANALETTA / dimensione (D)	Lunghezza	Permeanza	Portata Pluviale	Velocità	Tirante idrico	Grado di riempimento	Franco idraulico
	m	m	m	m			m	m/s	m³/s	m/s	%	%	
Lotto 3b NV53A	55	225	389.90	389.85	sx	F 50x50	170	0.0003	0.044	0.30	0.21	41%	0.29
	85	150	391.40	391.37	dx	F 50x50	65	0.0005	0.064	0.42	0.22	43%	0.28
trincea	150	225	391.35	391.30	dx	F 50x50	75	0.0007	0.065	0.45	0.20	41%	0.30
	350	262			dx	DN400	88	0.0060	0.077	1.24	0.20	49%	0.20
trincea	365	500			dx	DN400	135	0.0200	0.135	2.25	0.19	48%	0.21
trincea	500	600			dx	DN500	100	0.0090	0.137	1.60	0.23	46%	0.27
trincea	620	755			dx	DN600	125	0.0090	0.109	1.50	0.20	40%	0.20
	390	235	392.80	390.00	sx	F 50x50	155	0.0181	0.086	1.56	0.09	19%	0.41
	390	550	392.80	397.55	sx	F 50x50	160	0.0328	0.096	1.98	0.08	17%	0.42
	575	550	399.75	397.55	sx	F 50x50	25	0.0880	0.024	1.67	0.03	5%	0.47
	575	620	399.75	397.55	sx	F 50x50	45	0.0487	0.037	1.61	0.04	8%	0.46
	430	625	398.10	398.00	dx	F 50x50	365	0.0036	0.698	3.42	0.25	51%	0.25
trincea	1070	1150			dx	DN400	80	0.0250	0.070	1.13	0.20	49%	0.20
	640	1059	396.30	391.80	dx	F 50x50	219	0.0205	0.398	2.58	0.22	43%	0.28
	1110	1059	395.10	391.80	dx	F 50x50	51	0.0647	0.076	2.30	0.06	12%	0.44
attr	1059	1059	391.80	391.70	dx-sx	DN800	20	0.0050	0.183	1.42	0.24	30%	0.58
	860	1025	384.70	392.50	sx	F 50x50	165	0.0127	0.131	1.58	0.13	26%	0.37
	1040	1250	391.70	376.00	dx	F 50x50	210	0.0271	0.183	2.31	0.15	26%	0.37
	1110	1250	395.10	376.00	dx	F 50x50	140	0.0650	0.301	3.58	0.13	27%	0.37
	1040	1310	376.00	375.90	sx	F 80x80	270	0.0004	0.256	0.52	0.46	77%	0.14
	1720	1645	375.40	373.80	dx	F 50x50	75	0.0240	0.100	1.81	0.09	19%	0.41
	1775	1645	372.25	371.80	sx	F 50x50	150	0.0035	0.059	0.79	0.12	24%	0.38
	1645	1620	371.80	371.75	sx	F 50x50	25	0.0020	0.088	0.73	0.18	36%	0.32
	1720	1910	375.40	372.20	dx	F 50x50	190	0.0168	0.287	2.21	0.16	36%	0.31
	1775	1910	372.25	371.30	sx	F 50x50	135	0.0070	0.104	1.20	0.14	27%	0.36
	2050	1915	373.50	372.20	dx	F 50x50	135	0.0096	0.149	1.48	0.15	31%	0.35
	2060	1915	372.10	371.30	sx	F 50x50	145	0.0055	0.088	0.97	0.12	23%	0.38
	2060	2105	373.50	372.00	dx	F 50x50	55	0.0273	0.077	1.73	0.08	15%	0.42
	2060	2110	372.10	371.50	sx	F 50x50	50	0.0120	0.050	1.14	0.08	15%	0.42
	2405	2240	376.80	375.00	sx	F 50x50	165	0.0067	0.041	1.00	0.07	14%	0.43
	2500	2240	375.10	375.00	dx	F 50x50	280	0.0119	0.408	2.18	0.26	52%	0.24
	2240	2180	375.00	373.10	sx	F 50x50	60	0.0317	0.213	2.51	0.13	27%	0.37
	2405	2775	376.80	367.70	sx	F 50x50	370	0.0241	0.079	1.67	0.08	16%	0.42
	2500	2275	376.10	367.65	dx	F 50x50	225	0.0454	0.329	3.27	0.15	31%	0.35
trincea	2710	2780			dx	DN500	70	0.0020	0.136	0.94	0.35	69%	0.15
trincea	2445	2625			sx	DN400	180	0.0450	0.189	3.51	0.19	46%	0.21
trincea	2625	2780			sx	DN500	150	0.0020	0.156	0.98	0.32	51%	0.31

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

IDRAULICA E IDROLOGIA

Drenaggio di Piattaforma Stradale - Lotto 3b

Planimetria di drenaggio viabilità NV53A - Tav. 3 di 3

SCALA: 1:1000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS3T 30 D 78 P7 ID0002 025 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione Esecutiva	ATI ESECUTIVA	Gen-2020	O. De Cagno	Gen-2020	A. Serrone	Gen-2020	O. De Cagno
B	Emissione Esecutiva	ATI ESECUTIVA	Feb-2020	O. De Cagno	Feb-2020	A. Serrone	Feb-2020	O. De Cagno
C	Emissione Esecutiva	ATI ESECUTIVA	Apr-2020	O. De Cagno	Apr-2020	A. Serrone	Apr-2020	O. De Cagno

File: RS3T.3.0.D.78.P7.ID.00.0.2.025.C n. Elab.: 78_673