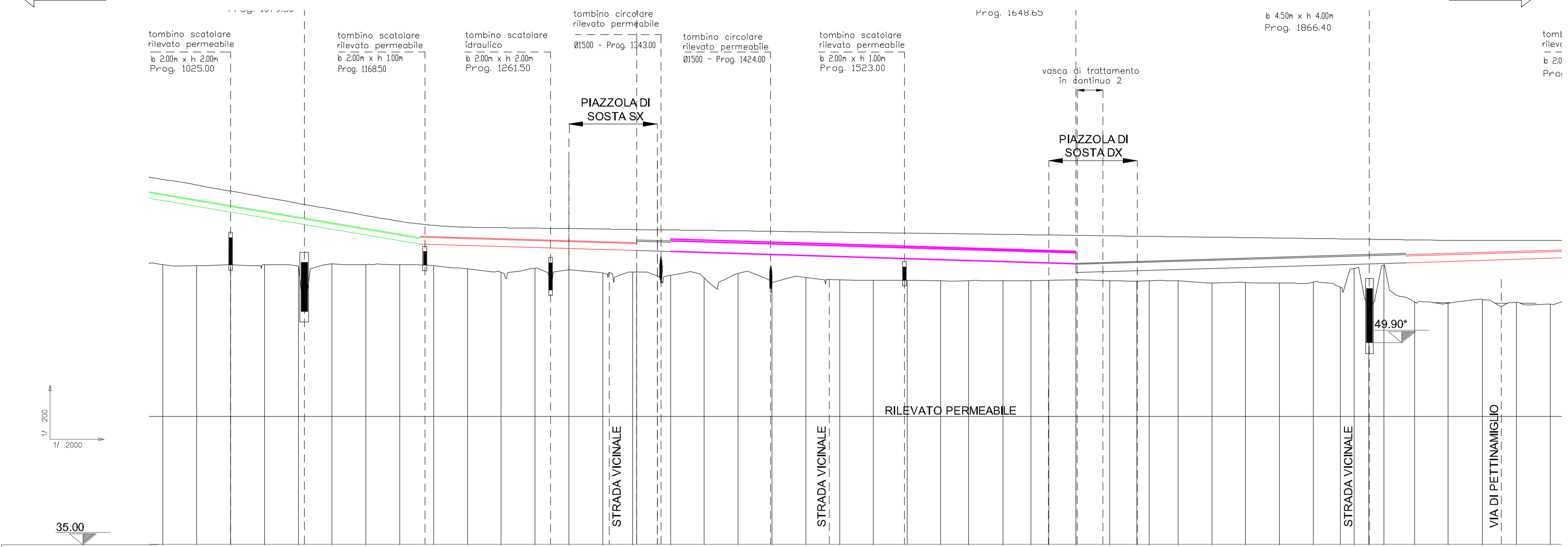


Profilo sinistro

SIENA

EMPOLI

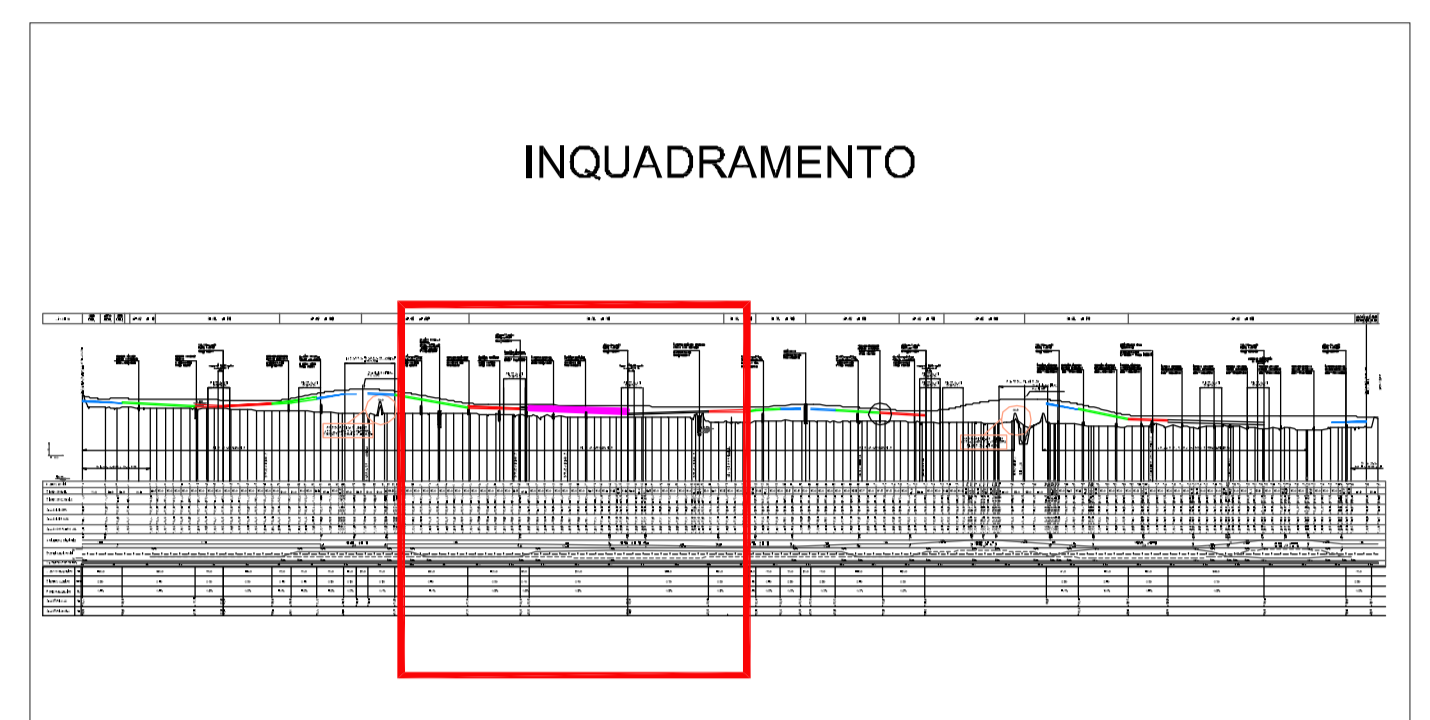


Numero sezioni	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83																																										
Distanze parziali	35	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	21,89	28,11	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	24,70	20,50	25,49	20,51	13,45	20,01	24,99	19,90	13,45	9,07	21,38	25,00	25,00	25,00	25,00	20,00	10,00	11,00	11,00	23,00	24,70	25,30	25,00	25,00																																								
Distanze progressive	975,00	1000,00	1025,00	1050,00	1075,00	1100,00	1125,00	1150,00	1175,00	1200,00	1225,00	1250,00	1275,00	1300,00	1328,89	1356,00	1375,00	1400,00	1425,00	1450,00	1475,00	1500,00	1525,00	1550,00	1570,20	1595,70	1621,19	1641,69	1661,69	1681,69	1701,69	1721,69	1741,69	1761,69	1781,69	1801,69	1821,69	1841,69	1861,69	1881,69	1901,69	1921,69	1941,69	1961,69	1981,69	2000,00																																										
Quote del terreno	55,68	55,59	55,66	55,67	55,59	55,72	55,68	55,67	55,60	55,35	55,10	55,41	55,29	55,05	55,12	54,87	54,70	55,01	54,34	54,72	54,55	54,52	54,55	54,48	54,45	54,48	54,47	54,47	54,47	54,31	54,35	54,30	54,38	54,00	54,00	53,79	53,79	53,65	53,65	52,90	52,92	53,10	52,88	52,74																																												
Quote del progetto	61,97	61,65	61,10	60,65	60,20	59,75	59,30	58,87	58,57	58,43	58,40	58,38	58,33	58,30	58,27	58,23	58,20	58,17	58,13	58,10	58,07	58,03	58,00	57,94	57,91	57,88	57,86	57,86	57,83	57,80	57,77	57,76	57,76	57,73	57,70	57,67	57,63	57,60	57,59	57,58	57,55	57,53	57,50	57,47	57,45	57,45																																										
Quote terreno - progetto	-6,29	-5,97	-5,44	-4,99	-4,62	-4,03	-3,62	-3,19	-2,97	-3,08	-3,30	-3,66	-3,05	-3,25	-3,15	-3,36	-3,50	-3,16	-3,80	-3,38	-3,52	-3,51	-3,46	-3,50	-3,46	-3,43	-3,40	-3,34	-3,34	-3,27	-3,32	-3,32	-3,27	-3,38	-3,32	-3,33	-3,23	-3,59	-4,76	-1,88	-4,60	-4,65	-4,35	-4,57	-4,71																																											
Andamento planimetrico	400,37								1331,88								273,90								199,68								13,45								199,68								211,08								199,68																															
Sopraelevazione cigli	2,50%								-2,50%								-2,50%								-2,50%								-2,50%								4,69%								-4,69%								-4,69%								-4,69%																							
Ettometriche con annerimento	HM_10								HM_11								HM_12								HM_13								HM_14								HM_15								HM_16								HM_17								HM_18								HM_19								HM_20							

Lunghezza tubazione	m	220,00	160,00	25,00	300,00	244,00	120,00
Diametro tubazione	mm	Ø400	Ø500	Ø700	Ø800	Ø600	Ø500
Pendenza tubazione	%	1,70%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%	0,30%
Quote fondo tubo	m	57,20	56,65	56,65	56,65	56,65	56,65
Quote fondo scavo	m	57,05	56,57	56,57	56,57	56,57	56,57

NB: la distanza planimetrica rappresentata alla riga "lunghezza tubazione" si riferisce alla effettiva misura del tubo nella propria posizione, in corrispondenza delle banchine stradali; nei tratti curvilinei si possono pertanto riscontrare differenze tra tali valori e le chilometriche alla riga "distanze progressive"

INQUADRAMENTO



**REGIONE TOSCANA**  
ASSESSORATO INFRASTRUTTURE, MOBILITÀ, URBANISTICA E POLITICHE ABITATIVE  
DIREZIONE DELLE POLITICHE MOBILITÀ, INFRASTRUTTURE E TRASPORTO PUBBLICO LOCALE  
SETTORE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE VIABILITÀ REGIONALE FIRENZE - PRATO - PISTOIA

**VARIANTE ALLA SRT 429 DI VAL D'ELSA LOTTO 3 TRATTO CERTALDO - CASTELFIORENTINO TRA LO SVINCOLO CERTALDO OVEST E LO SVINCOLO CON LA S.P. VOLTERRANA**

**ID - IDROLOGIA E IDRAULICA**

OGGETTO DELL'ELABORAZIONE  
**PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO CORSIA DESTRA - TAV.2/4**

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. Antonio DE CRESCENZO

**C.D.P. COORDINAMENTO DIREZIONE DI PROGETTO**  
Ing. Alessandro SILVETTI  
Ing. Iacopo MAZZONI

**SUPPORTO AL RUP**  
Dott. Aldo PARISI

**COLLABORATORI**  
(in ordine alfabetico)  
Geom. Federico ANZUINI  
Dis. Francesca BELLINI  
Geom. Alessandro INNOCENTI  
Dis. Est Antonella MATTIOLI  
Dis. Ligia del Pilar MONTALVO

**IL PROGETTISTA DELL'ATTIVITÀ SPECIALISTICA**  
Ing. Mario DANERI

**ATTIVITÀ SPECIALISTICHE**  
GEOLGIA E GEOTECNICA  
IDROGEO Engineering & Consulting  
IDROLOGIA E IDRAULICA  
DA SA. Ingegneria s.r.l.  
RILIEVI PLANALTIMETRICI-PIANO PARTICELLARE  
GDEC s.r.l.  
PROGETTO STRADALE  
DLA Associati  
PROGETTO STRUTTURE - OPERE D'ARTE  
Studio Tecnico Ing. Salvatore Giacomo Morano  
MITIGAZIONE AMBIENTALE E OPERE A VERDE  
ALEPH  
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (PSC)  
Studio Tecnico Ing. Claudio Consorti

VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A V.L.A.  
TECNOCREO Società di Ingegneria

PROGETTO DEFINITIVO REDATTO DA **TECNOCREO** Luglio 2018

**PROGETTO DEFINITIVO**

FASE: CARTELLA ELABORATO PROGRESS REV. NOME FILE e DATA DI AGGIORNAMENTO (yyymmdd) SCALA

**D ID 05 02 0** D\_005051\_ProtLongidraulicoCorsiaSv-T1-L\_180723 1 : 2000

NOTE DI STAMPA: A1 P.R.S. INTERVENTO: ID 832 C.U.P.

0	Luglio 2018	Emissione	DASA	Dameri	Silvetti
REVISIONE	DATA	MOTIVAZIONE	REDATTO	VERIFICATO	C.D.P.

Firma

Il presente documento e le informazioni in esso contenute sono di proprietà della Regione Toscana e non possono essere riprodotti o comunicati a terzi senza permesso e autorizzazione scritta.