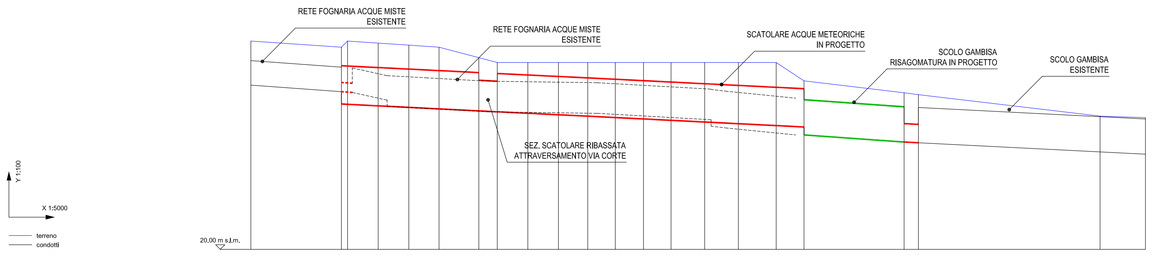
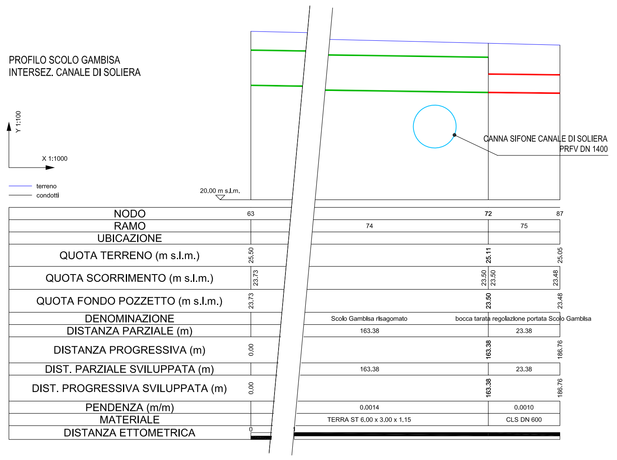
PROFILI LONGITUDINALI RETE FOGNARIA STATO DI PROGETTO
Scala 1:100 / 1:5.000



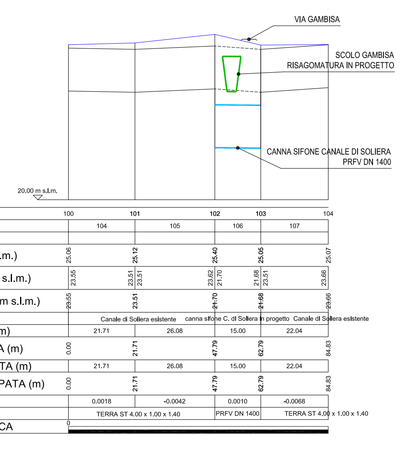
NODO	29	30	89	90	81	91	82	92	83	93	94	95	84	96	97	85	63	72	87	73	99
RAMO	36	84	83	92	93	84	94	85	95	96	86	97	98	87	99	100	88	74	75	90	103
UBICAZIONE																					
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	26,60	26,60 26,60	26,73	26,67	26,60	26,55	26,57	26,10	26,10	26,10	26,10	26,10	26,10	26,10	26,10	26,10	26,00	25,11	25,05	24,55	24,30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	25,36	27,45 25,36	25,45 25,36	25,45 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,55 25,36	25,7 25,7
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	25,36	27,70 25,36	25,60 25,36	25,63 25,36	25,59 25,36	25,52 25,36	25,54 25,36	25,44 25,36	25,39 25,36	25,35 25,36	25,30 25,36	25,26 25,36	25,21 25,36	25,16 25,36	25,10 25,36	25,04 25,36	25,00 25,36	23,73	23,50 25,00	23,19 25,00	23,11 25,11
DISTANZA PARZIALE (m)		147,85	10,00	50,00	50,00	49,36	65,00	30,00	50,00	50,00	47,76	45,02	45,98	45,00	55,00	55,00	61,65	45,50	163,38	23,38 23,38	296,56	74,10
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0,00		147,85 157,85	207,85 257,85	307,85 357,21	407,21 422,21	487,21 452,21	502,21 552,21	602,21 647,98	697,98 744,97	790,97 837,99	883,01 940,97	986,98 985,97	1031,97 1086,97	1141,97 1196,97	1251,97 1313,62	1359,12	1405,62	1568,50 1591,88	1591,88 1888,44	1962,54 2036,64
DIST. PARZIALE SVILUPPATA (m)	0,00	147,85	10,00	50,00	50,00	49,36	65,00	30,00	50,00	50,00	47,76	45,02	45,98	45,00	55,00	55,00	61,65	45,50	163,38	23,38	296,56	74,10
DIST. PROGRESSIVA SVILUPPATA (m)	0,00		147,85 157,85	207,85 257,85	307,85 357,21	407,21 422,21	487,21 452,21	502,21 552,21	602,21 647,98	697,98 744,97	790,97 837,99	883,01 940,97	986,98 985,97	1031,97 1086,97	1141,97 1196,97	1251,97 1313,62	1359,12	1405,62	1568,50 1591,88	1591,88 1888,44	1962,54 2036,64
PENDENZA (m/m)		0,0014			0,0010		0,0010				0,0010						0,0014	0,0010		0,0010	
MATERIALE		CLS DN 600			CLS SCAT 2,50 x 1,25		CLS SCAT 3,00 x 1,00				CLS SCAT 2,50 x 1,25						TERRA ST 6,00 x 3,00 x 1,15	CLS DN 600		TERRA ST 4,00 x 1,00 x 1,15	
DISTANZA ETTOMETRICA																					

PROFILO SCOLO GAMBISA
INTERSEZ. CANALE DI SOLIERA



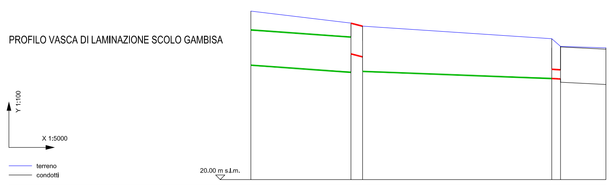
NODO	63	72	87
RAMO	74	75	
UBICAZIONE			
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	25,50	25,11	25,05
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	23,72	23,50 23,00	23,00
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	23,73	23,50	23,00
DENOMINAZIONE	Scolo Gambisa risagomato	bocca tarata regolazione portata Scolo Gambisa	
DISTANZA PARZIALE (m)	163,38	23,38	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0,00	163,38	186,76
DIST. PARZIALE SVILUPPATA (m)	163,38	23,38	
DIST. PROGRESSIVA SVILUPPATA (m)	0,00	163,38	186,76
PENDENZA (m/m)	0,0014	0,0010	
MATERIALE	TERRA ST 6,00 x 3,00 x 1,15	CLS DN 600	
DISTANZA ETTOMETRICA			

PROFILO CANALE DI SOLIERA
INTERSEZ. SCOLO GAMBISA



NODO	100	101	102	103	104
RAMO	104	105	106	107	
UBICAZIONE					
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	25,06	25,12	25,40	25,05	25,07
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	23,62	23,51 23,51	23,51 23,51	23,00 23,51	23,00
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	23,63	23,51	23,51	23,00	23,00
DENOMINAZIONE	Canale di Soliera esistente	canna sifone C. di Soliera in progetto		Canale di Soliera esistente	
DISTANZA PARZIALE (m)	21,71	26,08	15,00	22,04	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0,00	21,71	47,79	62,79	84,83
DIST. PARZIALE SVILUPPATA (m)	21,71	26,08	15,00	22,04	
DIST. PROGRESSIVA SVILUPPATA (m)	0,00	21,71	47,79	62,79	84,83
PENDENZA (m/m)	0,0018	<0,0042	0,0010	<0,0068	
MATERIALE	TERRA ST 4,00 x 1,00 x 1,40		PRFV DN 1400	TERRA ST 4,00 x 1,00 x 1,40	
DISTANZA ETTOMETRICA					

PROFILO VASCA DI LAMINAZIONE SCOLO GAMBISA



NODO	63	72	88			98	73	99
RAMO	74	91	101			102	103	
UBICAZIONE								
QUOTA TERRENO (m s.l.m.)	25,50	25,11	25,01			24,00	24,55	24,30
QUOTA SCORRIMENTO (m s.l.m.)	23,72	23,50 23,00	23,00 23,00			23,70 23,00	23,70 23,00	23,71 23,71
QUOTA FONDO POZZETTO (m s.l.m.)	23,73	23,50	23,00			23,70	23,19	23,11
DENOMINAZIONE	Scolo Gambisa risagomato	bocca vasca	vasca di laminazione		bocca tarata	sifoncini, vasca		Scolo Gambisa esistente
DISTANZA PARZIALE (m)	163,38	10,00	308,81			9,20	74,10	
DISTANZA PROGRESSIVA (m)	0,00	163,38 173,38	173,38 482,19			482,19 491,39	491,39 565,49	579,62
DIST. PARZIALE SVILUPPATA (m)	163,38	10,00	308,81			9,20	74,10	
DIST. PROGRESSIVA SVILUPPATA (m)	0,00	163,38 173,38	173,38 482,19			482,19 491,39	491,39 565,49	579,62
PENDENZA (m/m)	0,0014	0,0010	0,0008			0,0010	0,0010	
MATERIALE	TERRA ST 6,00 x 3,00 x 1,15	vasca	vasca di laminazione			PVC DN 315		TERRA ST 4,00 x 1,00 x 1,15
DISTANZA ETTOMETRICA								

COMUNE DI SOLIERA

PROVINCIA DI MODENA

DENOMINAZIONE DELL'OPERA

PROGETTO PRELIMINARE DEGLI INTERVENTI DI RIEQUILIBRIO IDRAULICO
RETE FOGNARIA PRINCIPALE DELLA ZONA OVEST DEL CAPOLUOGO
E RELATIVO RETICOLO IDROGRAFICO SUPERFICIALE DI RECAPITO (SCOLO GAMBISA)
IN RELAZIONE ALLO STATO DI FATTO E ALLE PREVISTE ESPANSIONI URBANISTICHE.

OGGETTO

Rete fognaria e idrografica superficiale principale nella zona oggetto di studio allo stato di progetto

TITOLO

Profili altimetrici longitudinali della rete di drenaggio urbano

DATA
APRILE 2011

SCALA
VARIE

ELABORATO
TAV_4

SINERGIA S.R.L.
-Servizi all'ingegneria-

Approvato		Firma	
Controllato		Firma	
Redatto	ING.A.ARTUSI ING.Y.ZORZI	Firma	
Collab. Proget.		Data	04/11
Cod. Doc.	.	Scala	VARIE