



COMUNE DI MERONE
PROVINCIA DI COMO

Affinamento depurativo a valle del depuratore in Comune di Merone (CO)

LIFE11 ENV/IT/004



fondazione
cariplo



Regione
Lombardia



AZIENDA SANITARIA
COMUNALE

PROGETTO DEFINITIVO

Movimenti terra

Sezioni 6-7-8-9

SCALE DISEGNO:
1:200

Capofila progetto:

In A.T.I. con:

COMMITTENTE:



IRIDRA S.r.l.

Via La Marmora, 51 20121 FIRENZE
tel. 055470729 - fax 055475593
Email: iridra@iridra.com - www.iridra.com

STUDIO MAIONE
INGEGNERI ASSOCIATI

BIOSES
INGEGNERIA - SOSTENIBILITÀ

Studio Frati
progettazione applicata

PARCO REGIONALE DELLA
VALLE DEL LAMBRO

20141 Tuggio (MI) - Via S. Maria, 10

3

2

1

REVISIONE DELLA REVISIONE

N. ELABORATO

N. TAVOLA

E2 043

REDAITTO:
Geom. Ivano Filippini

PROGETTISTI:
Dott. ing. Nicola Martinuzzi
Dott. ing. Riccardo Bresciani
Dott. ing. Giuliano Trentini
Dott. ing. Denis Cerlini
Dott. agr. Giordano Fossi
Dott. Giulio Conte

COORDINAMENTO PROGETTUALE
Dott. ing. Nicola Martinuzzi
IL DIRETTORE TECNICO:
Dr. Fabio Masi
COLLABORATORI:
Ing. Marino Simonetti, Ing. Roberto Romiti
Ing. Alessandro Balbo, Ing. Paolo Arcuri
Geol. Stefano Frati, Arch. Barbara Bonades

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI COMO
DOTT. ING. FABIO MASINI
N° 1333
N° 04549

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BRESCIA
DOTT. ING. RICCARDO BRESCIANI
N° 4452

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI PAVIA
DOTT. ING. GIULIANO TRENTINI
N° 3663

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI REGGIO EMILIA
DOTT. ING. DENIS CERLINI
n. 972

SEZIONE N.6
Scala 1:200

Flume Lambro Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata

LEGENDA
Profilo di progetto
Profilo di rilievo
Riparto
Stereo
Inerti

Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Distanze parziali	1.65	1.03	4.15	6.44	2.10	13.64	6.69	3.29	3.73	1.85	2.03	2.78	12.07	28.52	17.43	2.67	14.81	7.27	5.07	182.21	
Distanze progressive	0.00	1.65	2.68	6.83	8.93	22.57	29.26	32.55	36.28	38.01	39.86	41.89	44.62	56.69	85.21	102.64	117.45	124.72	129.79	134.86	
Quote di rilievo	-235.33	-240.35	-241.11	-241.50	-241.06	-241.06	-241.50	-241.08	-241.50	-241.87	-241.93	-241.93	-242.00	-242.00	-242.00	-241.77	-241.50	-241.50	-241.05	-241.05	
Quote di progetto							-244.00	-242.50				-244.00	-242.50		-244.00	-242.50		-244.00			

SEZIONE N.7
Scala 1:200

Flume Lambro Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata

LEGENDA
Profilo di progetto
Profilo di rilievo
Riparto
Stereo
Inerti

Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Distanze parziali	1.65	1.19	7.26	2.15	2.23	15.58	2.23	4.15	2.12	27.18	13.57	2.36	17.65	1.36	11.96	
Distanze progressive	0.00	1.65	8.91	11.06	13.21	28.79	30.94	35.09	37.21	64.39	77.96	80.32	98.01	99.37	111.33	
Quote di rilievo	-239.95	-240.37	-241.10	-241.48	-241.48	-241.00	-241.20	-241.00	-241.50	-241.50	-241.50	-241.50	-241.50	-241.30	-241.00	
Quote di progetto				-244.00	-242.50			-244.00		-242.50		-244.00	-242.50			

SEZIONE N.8
Scala 1:200

Flume Lambro Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata Strada sterrata Laghetto Strada sterrata

LEGENDA
Profilo di progetto
Profilo di rilievo
Riparto
Stereo
Inerti

Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Distanze parziali	1.65	4.70	5.12	36.11	21.87	15.41	2.09	14.32	2.15	3.61	13.75	3.99	7.09	4.76	5.52	1.30	15.18	18.86	10.34	
Distanze progressive	0.00	1.65	6.35	42.46	64.33	79.74	81.83	96.15	98.30	101.91	115.66	119.65	126.74	131.50	137.02	138.32	153.50	172.36	182.70	
Quote di rilievo	-240.64	-241.91	-242.00	-242.00	-241.50	-241.50	-241.00	-241.00	-241.00	-241.11	-241.04	-241.20	-240.63	-240.52	-240.53	-240.52	-241.75	-241.00	-241.50	-241.16
Quote di progetto				-244.00	-242.50	-244.00	-242.50	-244.00	-242.50			-244.00	-242.50		-244.00	-242.50	-241.50	-240.50	-241.50	

SEZIONE N.9
Scala 1:200

Flume Lambro Strada sterrata SFS-v con aerazione (fondo scavo 241.70) Strada sterrata Strada sterrata Laghetto Strada sterrata

LEGENDA
Profilo di progetto
Profilo di rilievo
Riparto
Stereo
Inerti

Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Distanze parziali	1.65	1.74	1.72	34.44	14.72	12.92	10.79	3.80	20.63	4.55	2.12	5.03	16.39	9.13	11.44	4.56	3.11	22.93	11.13		
Distanze progressive	0.00	1.65	3.40	6.12	20.84	33.76	44.55	48.35	69.04	73.59	75.71	80.74	97.13	106.26	117.70	122.26	125.37	148.30	159.43	170.56	
Quote di rilievo	-239.45	-240.65	-241.96	-242.00	-242.50	-242.50	-241.50	-241.00	-241.00	-241.15	-240.91	-240.91	-241.00	-241.50	-241.50	-241.50	-241.70	-241.64	-241.50	-241.50	
Quote di progetto				-244.00	-242.50	-242.50	-244.00	-242.50	-244.00		-244.00	-242.50		-244.00	-242.50	-241.50	-240.50	-241.50	-240.50		