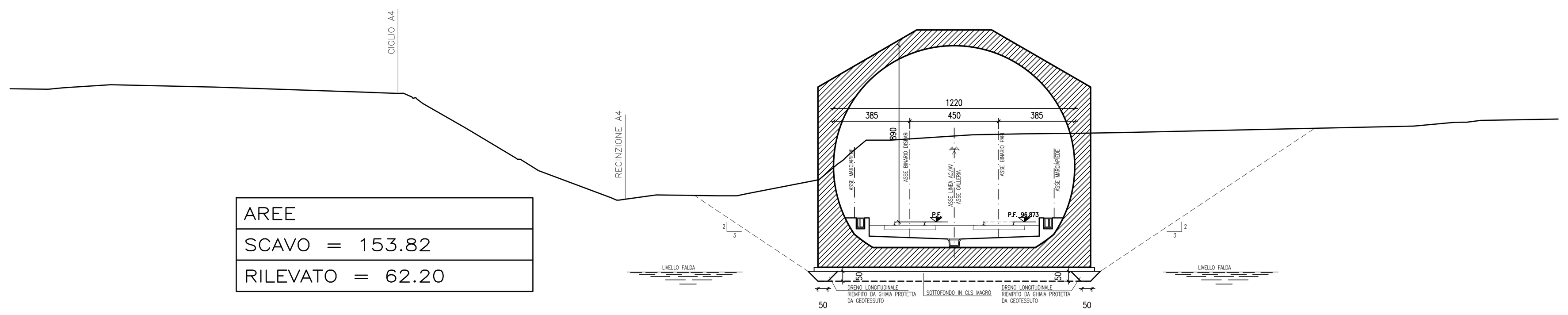
SEZIONE N° 9
PROGRESSIVA 125+760.00

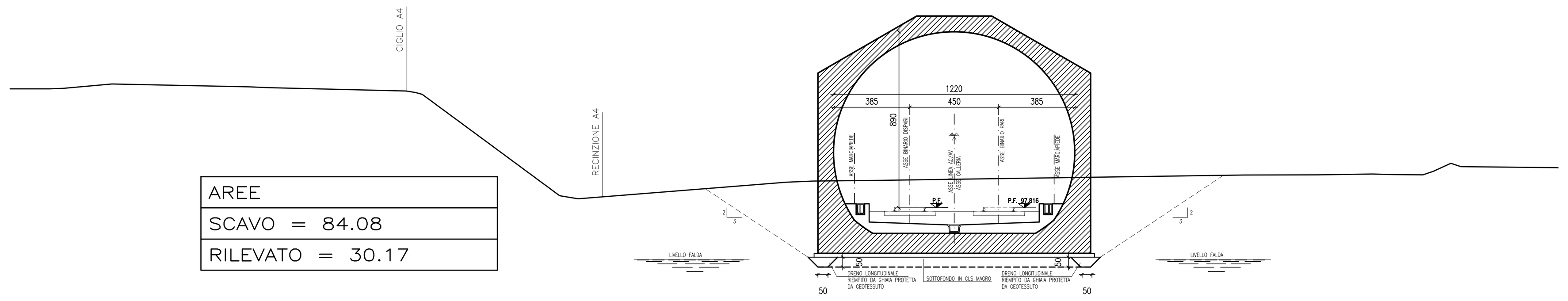


AREE
SCAVO = 153.82
RILEVATO = 62.20

Q. ASSE RIF. = 96.87
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	103.60
-48.08	103.57
-47.29	103.65
-44.92	103.80
-39.72	103.68
-38.92	103.66
-32.22	103.43
-30.38	103.36
-30.11	103.37
-29.49	103.15
-29.11	102.84
-26.94	101.61
-24.44	100.10
-24.20	100.03
-23.27	99.46
-19.60	98.09
-19.04	98.00
-17.32	98.24
-15.97	98.21
-14.25	98.19
-13.24	98.19
-12.76	98.29
-9.09	99.00
-8.14	99.79
-7.64	100.22
-6.71	101.00
-6.15	101.00
-5.48	101.00
-1.34	101.27
-0.06	101.30
1.38	101.32
2.94	101.34
4.04	101.35
5.01	101.36
6.08	101.38
20.99	101.71
23.01	101.90
23.66	101.91
24.37	102.00

SEZIONE N° 10
PROGRESSIVA 125+840.00

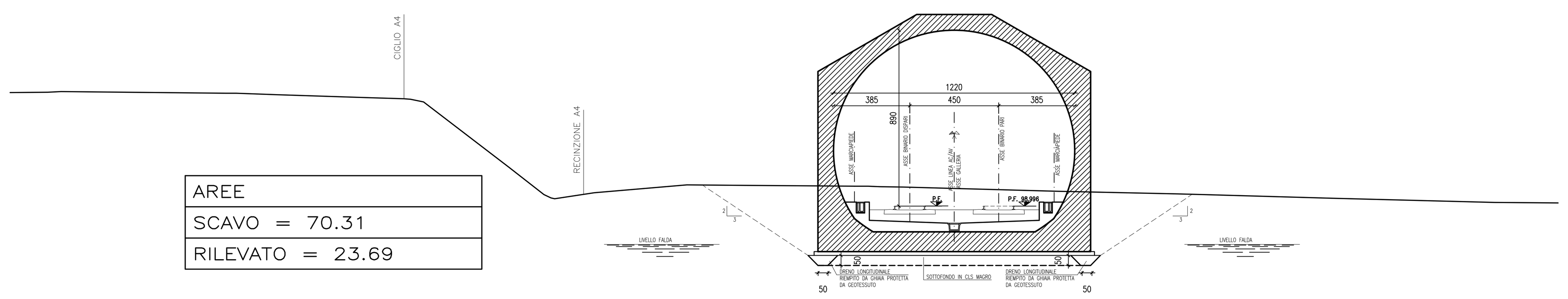


AREE
SCAVO = 84.08
RILEVATO = 30.17

Q. ASSE RIF. = 97.82
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	103.84
-49.71	103.84
-48.02	103.84
-47.30	103.86
-44.85	104.08
-37.94	103.93
-36.92	103.90
-29.97	103.72
-29.16	103.56
-26.23	101.40
-22.22	98.43
-22.19	98.43
-21.27	98.28
-13.18	98.91
-10.75	99.11
-9.36	99.17
-6.08	99.20
12.39	99.47
16.12	99.48
18.91	99.52
19.76	99.50
21.46	99.48
21.97	99.66
22.86	100.07
23.38	99.90
28.22	99.84

SEZIONE N° 11
PROGRESSIVA 125+940.00

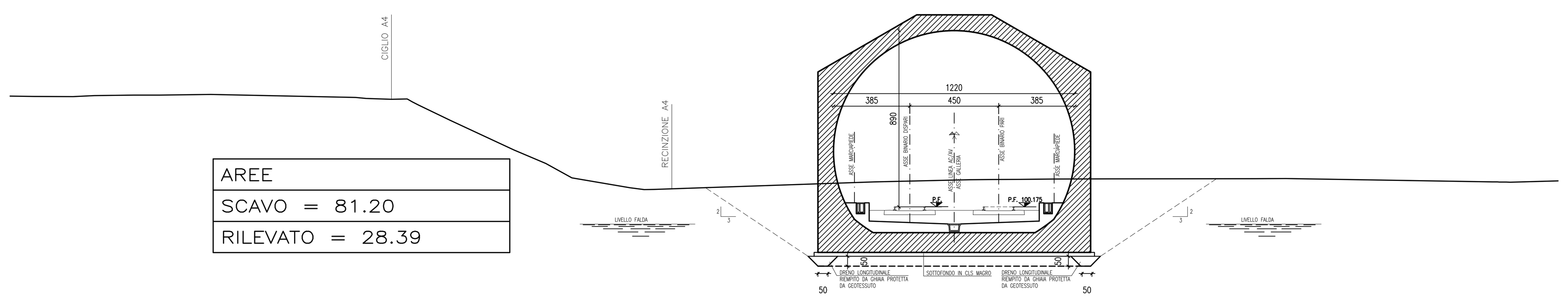


AREE
SCAVO = 70.31
RILEVATO = 23.69

Q. ASSE RIF. = 99.00
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	104.75
-48.10	104.76
-47.42	104.80
-44.97	104.77
-39.09	104.71
-38.56	104.71
-36.45	104.63
-32.02	104.49
-30.09	104.43
-29.75	104.41
-29.09	104.27
-24.79	100.97
-23.01	99.58
-22.46	99.37
-20.46	99.67
-15.77	100.07
-12.88	100.05
-9.25	100.02
-7.22	100.00
-6.61	100.00
-5.99	99.98
-4.85	99.96
2.89	99.75
9.07	99.61
10.33	99.58
16.86	99.39
25.07	99.18

SEZIONE N° 12
PROGRESSIVA 126+040.00

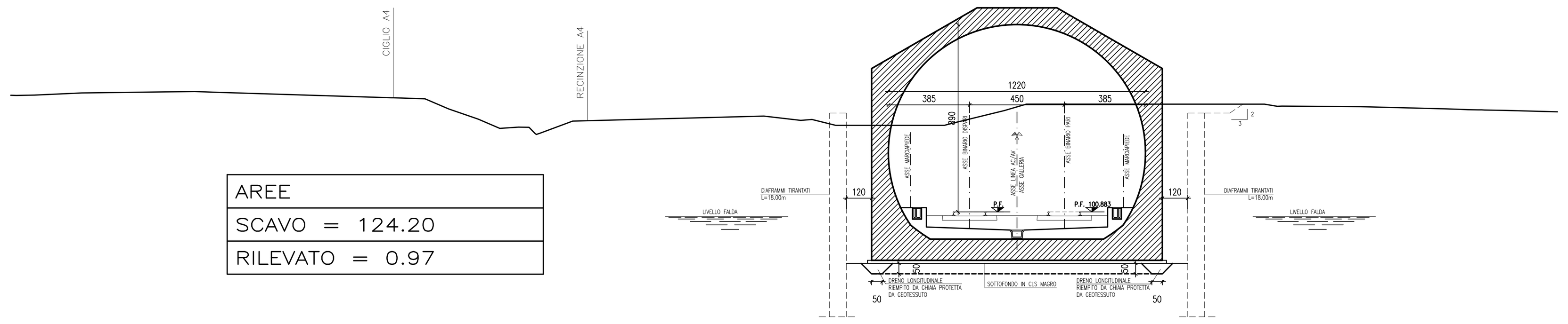


AREE
SCAVO = 81.20
RILEVATO = 28.39

Q. ASSE RIF. = 100.18
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	105.76
-48.81	105.75
-46.82	105.74
-45.74	105.79
-43.76	105.82
-42.45	105.82
-39.85	105.85
-32.52	105.70
-32.00	105.65
-30.72	105.61
-29.93	105.62
-29.35	105.32
-27.75	104.55
-24.51	103.05
-22.92	102.37
-21.59	101.64
-18.65	101.14
-17.93	101.05
-17.44	101.06
-6.29	101.43
-1.45	101.55
-0.52	101.55
1.10	101.56
2.75	101.58
5.52	101.59
12.94	101.59
14.53	101.61
24.97	101.43
25.41	101.43
25.86	101.42

SEZIONE N° 13
PROGRESSIVA 126+100.00

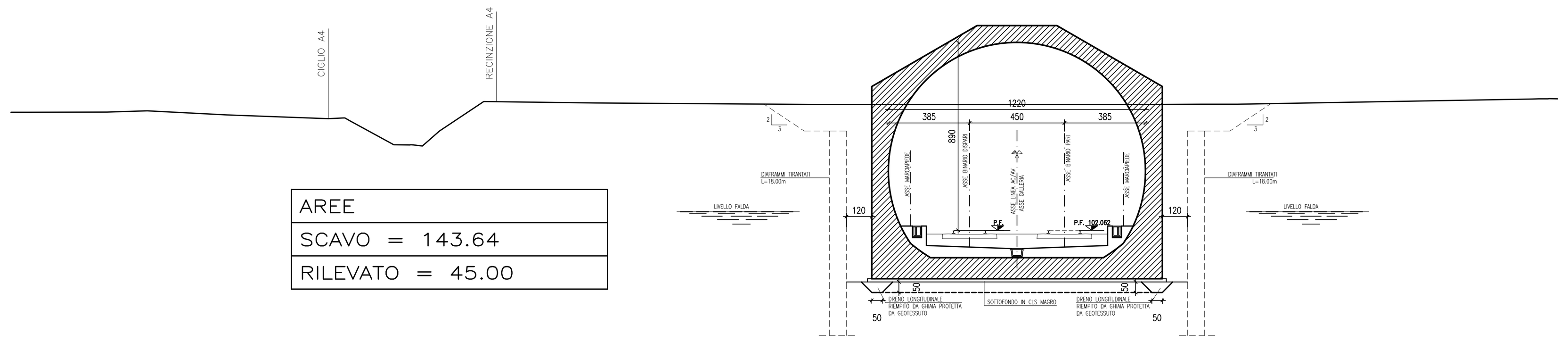


AREE
SCAVO = 124.20
RILEVATO = 0.97

Q. ASSE RIF. = 100.88
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	106.42
-49.74	106.42
-48.87	106.43
-46.63	106.54
-41.27	106.60
-40.34	106.57
-31.95	106.31
-31.85	106.31
-30.34	106.25
-29.21	105.77
-27.82	105.29
-26.80	104.85
-25.91	104.91
-25.12	104.61
-24.88	104.62
-23.35	105.19
-23.31	105.20
-14.27	105.43
-12.51	105.23
-11.97	105.27
-10.85	105.00
-9.53	105.00
-5.70	105.00
-5.35	105.09
-4.93	105.19
-2.85	105.70
-1.81	106.00
0.63	106.00
1.53	106.00
6.00	106.00
8.72	106.00
9.49	106.00
10.10	105.90
10.32	105.91
14.03	105.89
17.97	105.78
18.78	105.76
19.14	105.74
19.80	105.73
19.95	105.73
20.91	105.71

SEZIONE N° 14
PROGRESSIVA 126+200.00

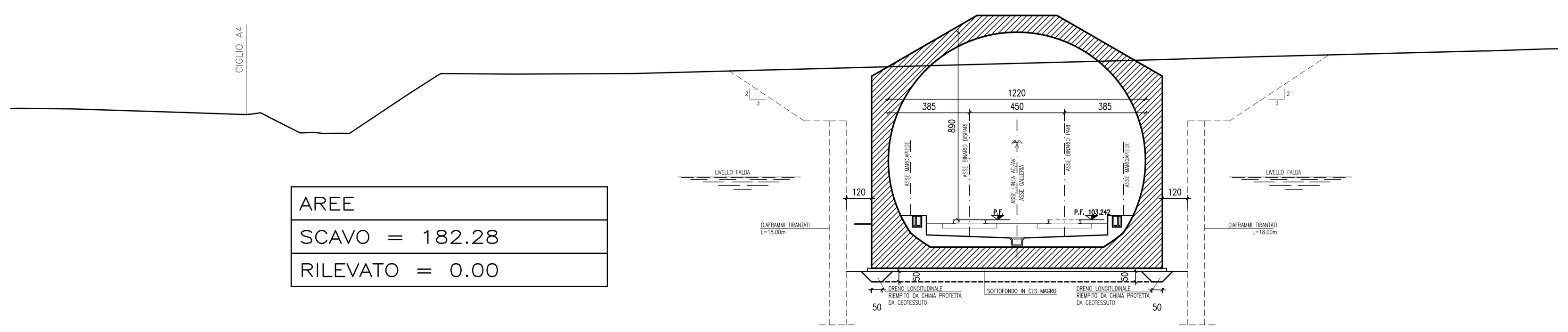


AREE
SCAVO = 143.64
RILEVATO = 45.00

Q. ASSE RIF. = 102.06
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	107.66
-49.21	107.66
-45.44	107.66
-43.53	107.72
-39.74	107.53
-34.94	107.35
-34.24	107.39
-33.91	107.25
-31.83	106.11
-31.07	106.10
-30.47	106.06
-29.67	106.76
-27.56	108.16
-22.27	108.09
-10.99	108.02
2.93	108.01
6.50	108.04
8.21	108.04
22.21	108.29
22.63	108.29
23.04	108.29

SEZIONE N° 15
PROGRESSIVA 126+300.00

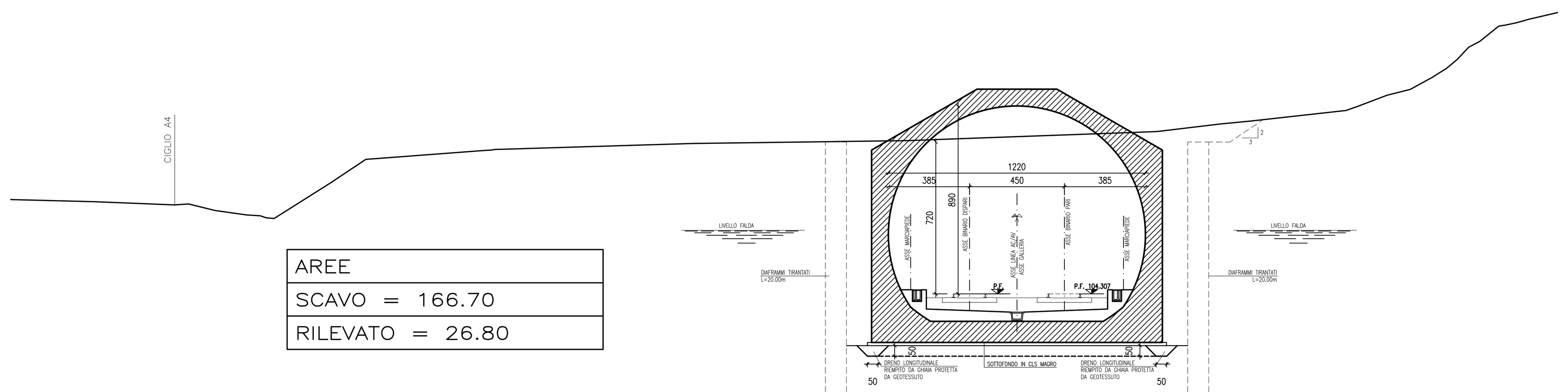


AREE
SCAVO = 182.28
RILEVATO = 0.00

Q. ASSE RIF. = 103.24
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	108.53
-49.60	108.53
-47.16	108.51
-42.37	108.36
-38.82	108.24
-38.14	108.33
-37.61	108.04
-36.26	107.37
-35.61	107.39
-35.17	107.34
-34.39	107.35
-33.93	107.34
-31.20	109.16
-29.72	110.12
-29.58	110.18
-26.17	110.16
-20.48	110.18
-4.25	110.62
4.53	110.84
6.44	110.90
9.63	111.00
13.66	111.10
18.22	111.22
19.16	111.24
19.85	111.26
20.10	111.26
22.82	111.35

SEZIONE N° 16
PROGRESSIVA 126+400.00



AREE
SCAVO = 166.70
RILEVATO = 26.80

Q. ASSE RIF. = 104.31
Q.R. = 90.00

Distanze terreno	Quote terreno
-50.00	108.78
-46.03	108.68
-42.22	108.53
-41.55	108.56
-40.32	108.26
-38.81	108.05
-38.15	108.00
-37.50	107.88
-34.87	109.54
-33.16	110.68
-27.52	111.11
-26.99	111.15
-26.85	111.16
-17.63	111.44
-8.12	111.57
-7.69	111.57
-7.20	111.58
-6.74	111.60
-5.85	111.63
3.11	111.95
4.41	112.00
7.46	112.37
8.87	112.51
13.38	113.00
13.85	113.17
15.31	113.72
16.42	114.00
17.45	114.57
18.14	115.00
18.63	115.42
19.19	116.00
19.70	116.27
20.61	117.00
20.94	117.05
21.49	117.17
22.05	117.33

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
-PLANIMETRIA DI UBICAZIONE DELL'OPERA	A20200DE2P7GA1400004
-PROFILO GENERALE DELL'OPERA	A20200DE2F6GA1400001
-SEZIONI TIPO GALLERIA	A20200DE2BBGA1400001

IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"

NOTE GENERALI

NOTA: LA RIMODELLAZIONE DEL TERRENO E' CONTENUTA NELLA "PARTE 18 - OPERE DI MITIGAZIONE AMBIENTALE".

1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN cm
2 - LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN m s.l.m.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO DEFINITIVO

LINEA A.C. MILANO-VERONA
GALLERIA ARTIFICIALE "PARADISO"
SEZIONI TRASVERSALI - TAVOLA 2

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Sezione A N° A829 — DOTTORE INGEGNERE DINO BONADIES — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, SETTORE INDUSTRIALE, SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IL PROGETTISTA INTEGRATORE
saipem spa
Tommaso Taranta
Dottore in Ingegneria Civile Iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. A23439 - Sez. A Settori: a) civile e ambientale b) industriale c) dell'informazione
Tel. 02.52020557 - Fax 02.52020309
C.F. e P.IVA 00825790157

ALTA SORVEGLIANZA ITALFERR	Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	W9	GA1400	002	1	1:200

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
0	31/03/14	EMISSIONE PER CDS	BONADIES	31/03/14	DI NARDO	31/03/14	LAZZARI	31/03/14
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	BONADIES	01/07/14	DI NARDO	01/07/14	LAZZARI	01/07/14
2								
3								

Autorizzato/Data
Consorzio Cepav due
Project Director (Ing. F. Lombardi)
Data:

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 01/07/14 | Doc.N. IN0500DE2W9GA14000021

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1