

Appendice 11

## Allegati Grafici in Formato PDF




**LEGENDA**




STABILIMENTO

Nome File: p:\010000\_011\999\0110200\_aia\_brindisi\_assistenza\allegato\_a1\base\_gorelenziara.dwg


**ERM Italia S.p.A.**  
 Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl**  
**Brindisi (BR)**

Figura: **A13 Estratto Topografico**

Revisione:	00	Scala:	1:20.000	Cliente:	 <b>basell</b> Polyolefins
Data:	Gennaio 2010	Commissa:	0110200 Phase ***** - Task ***	Disegnato da:	
Formato:	A3	Layout:	A13	Controllato da:	DAS



### LEGENDA

- LIMITE PROPRIETA'
- 1 PP2
- 2 P9T
- 3 PPS
- 4 ASO/CONF
- 5 ASO/DMS
- 6 PRO/LAB
- 7 MAN/MAT
- 8 MAGAZZINO PEROSSIDI
- 9 CABINA RIDUZIONE GAS NATURALE

Revisione	Data Agg.	Motivo dell'Aggiornamento	Dis.	Contr.

## ERM Italia S.p.A.

Via San Gregorio, 38  
I - 20124 Milano  
Tel. +39 02 67 44 01  
Fax +39 02 67 07 83 82  
Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl  
Brindisi (BR)**

Figura: **B18\_02 Planimetria Generale dello Stabilimento**


Revisione: 00	Scala: 1:1.000	Cliente:	
Data: Gennaio 2010	Commessa: 0110200 Phase **** - Task ***	Disegnato da: MEB	Controllato da: DAS
Formato: A1	Layout: B18_02		



### LEGENDA


- LINEA FUORI TERRA
- LINEA INTERRATA
- DOCCIA LAVAOCCHI
- ACQUA DEMINERALIZZATA
- ACQUA POTABILE
- ACQUA DI POZZO
- ACQUA MARE
- ACQUA CHIARIFICATA

Revisione	Data Agg.	Motivo dell' Aggiornamento	Dis.	Contr.

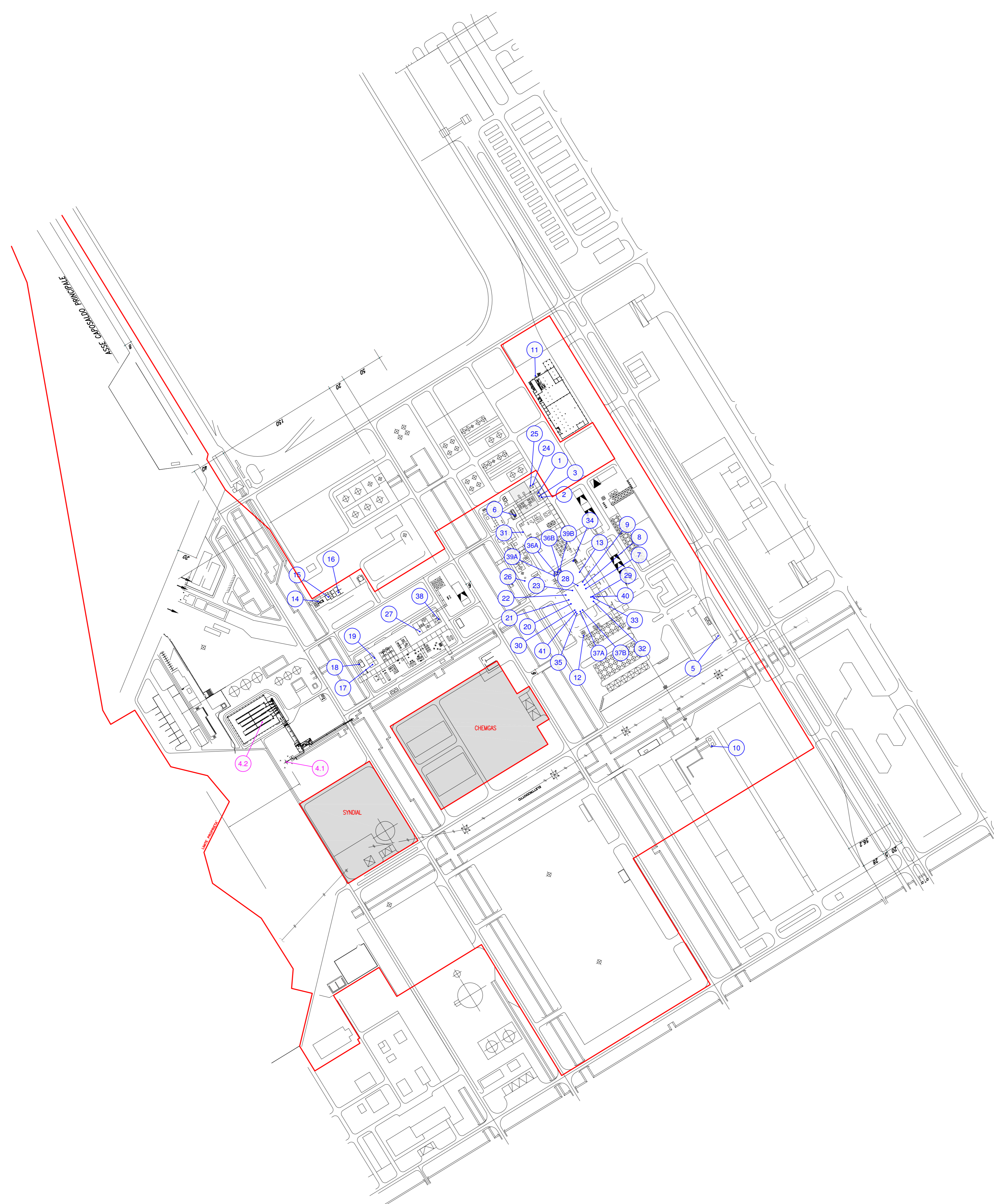

**ERM Italia S.p.A.**  
Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl  
 Brindisi (BR)**

Figura: **B19** **Planimetria dello Stabilimento con Individuazione  
 delle Reti di Approvvigionamento Idrico**

Revisione:	00	Scala:	1:2.000	Cliente:	
Data:	Gennaio 2010	Commessa:	0110200 Phase **** - Task ***		
Formato:	A1	Layout:	B19	Disegnato da: MEB Controllato da: DAS	

Scala: 1:2000 - Formato: A1 - Layout: B19 - Disegnato da: MEB - Controllato da: DAS - Cliente: basell Polyolefins



## LEGENDA


POSIZIONE / IMPIANTO	SIGLA	EMISSIONI ATTUALI
1/P9T	E1	EMISSIONE: AZOTO DA POLMONAZIONE D402/D428 EX E1-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
2/P9T	E2	EMISSIONE: AZOTO DA POLMONAZIONE D403/D430 EX E2-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
3/P9T	E3	EMISSIONE: AZOTO DA POLMONAZIONE D404 EX E3-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
4.1/PPS	E4.1	TORCIA BT-601 EX E4-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
4.2/PPS	E4.2	TORCIA PK-600 (Ground Flare) COMUNICAZIONE A REGIONE PUGLIA 11/05/2004
5/MAN	E5	EMISSIONE: PRODOTTI COMBUSTIONE FORNETTO MAN EX E5-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
6/P9T	E6	EMISSIONE: DA GASCROMATOGRAFI P9T EX E6-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
7/P9T	E11	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF805 (ADDITIVO SOLIDO) EX E11-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
8/P9T	E12	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF806 (ADDITIVO SOLIDO) EX E12-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
9/P9T	E12b	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF802 (ADDITIVO SOLIDO) EX E12b-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
10/P9T	E22	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF901 (INSACCO) EX E22-AUT. N° 5194 DEL 21/11/1995
11/P9T	E13	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF831 (RIEMPIMENTO IBC) EX E13-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
12/P9T	E14	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF830 (TALCO) EX E14-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
13/P9T	E15	EMISSIONE: DA P-832 (T.P. PREBLEND A WRP) EX E15-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
14/PPS	E1/2000	EMISSIONE: DA SFIATO D9104 EX E1/2000-AUT. N° 219 DEL 22/10/2001
15/PPS	E2/2000	EMISSIONE: DA SFIATO D9103 EX E2/2000-AUT. N° 219 DEL 22/10/2001
16/PPS	E3/2000	EMISSIONE: DA SFIATO D9106 EX E3/2000-AUT. N° 219 DEL 22/10/2001
17/PP2	E1	EMISSIONE: DA POLMONAZIONE D103-D112 EX E1-AUT. N° 690 DEL 19/04/93-N° 6226 DEL 09/11/92-N° 6637 DEL 11/10/94
18/PP2	E2	EMISSIONE: DA POLMONAZIONE D104-D111-D109-D105 EX E2-AUT. N° 690 DEL 19/04/93-N° 6226 DEL 09/11/92-N° 6637 DEL 11/10/94
19/PP2	E3	EMISSIONE: DA GASCROMATOGRAFI PP2 EX E3-AUT. N° 690 DEL 19/04/93-N° 6226 DEL 09/11/92-N° 6637 DEL 11/10/94
20/PP2	E7	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F908c (ADDITIVO SOLIDO) EX E7-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
21/PP2	E8	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F908d (ADDITIVO SOLIDO) EX E8-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
22/PP2	E9	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F909 (ADDITIVO SOLIDO) EX E9-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
23/PP2	E10	EMISSIONE: DA C961 (T.P. PREBLEND A JSW) EX E10-AUT. N° 136 DEL 26/07/2002
24/P9T	E24	EMISSIONE: DA POLMONAZIONE D420-D405-D413 (STOCCAGGIO OLIO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
25/P9T	E25	EMISSIONE: DA POLMONAZIONE D429-D431 (STOCCAGGIO ATMER) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
26/P9T	E26	EMISSIONE: DA POLMONAZ. D607-D832 (STOCC. OLIO E ATMER) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
27/PP2	E27	EMISSIONE: DA POLMONAZIONE D806 (ADDITIVO FUSO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
28/P9T	E28	EMISSIONE: DA SCOPA PNEUMATICA C809 COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
29/P9T	E29	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE PF811 (RECUPERO OFF SIZE WRP) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
30/P9T	E30	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F910 (RECUPERO OFF SIZE JSW) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
31/P9T	E31	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE P740 (DEPOLVERAZ. AMBIENTE) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
32/P9T	E32	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE D803 (T.P. ADDITIVO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
33/P9T	E33	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE D804 (T.P. ADDITIVO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
34/P9T	E34	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE P812 (DEPOLVERAZ. AMBIENTE) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
35/PP2	E35	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F907A (T.P. POLIMERO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
36A/PP2	E36A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F913A (SFIATO ROTOCELLA) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
36B/PP2	E36A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F913B (SFIATO ROTOCELLA) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
37A/PP2	E37A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE D961A (T.P. ADDITIVO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
37B/PP2	E37A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE D961B (T.P. ADDITIVO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
38/PP2	E38	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F820 (T.P. POLIMERO) COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
39A/PP2	E39A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F906C COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
39B/PP2	E39A/B	EMISSIONE: DA FILTRO A CALZE F906D COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
40/P9T	E40	EMISSIONE: DA ESSICCATORE BE802 COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8
41/PP2	E41	EMISSIONE: DA ESSICCATORE FB901 COMUNICAZIONE DEL 9/6/2006 AI SENSI DEL D.LGS 152/06, ART. 269, COMMA 8

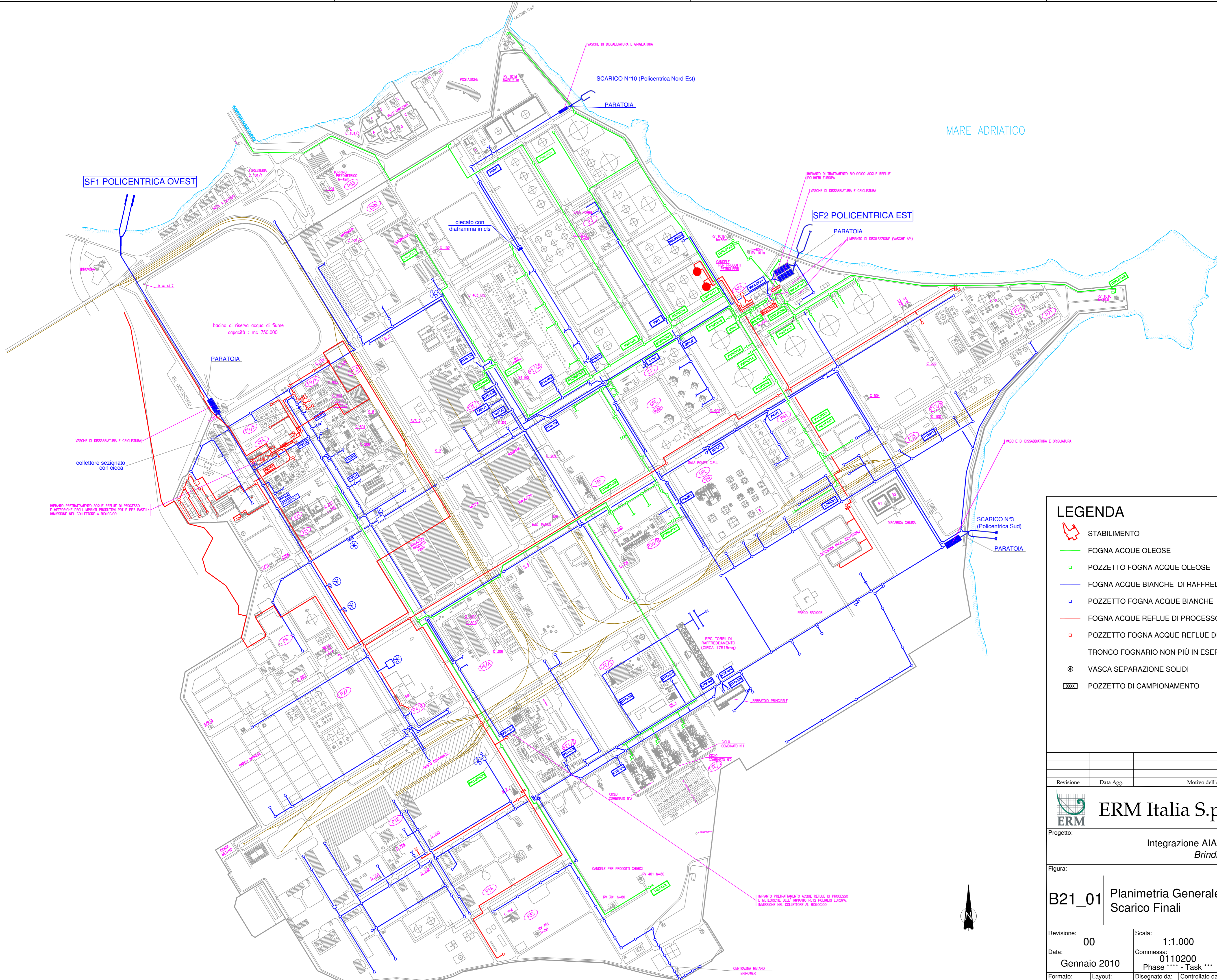
Revisione	Data Agg.	Motivo dell'Aggiornamento	Dis.	Contr.


**ERM Italia S.p.A.**  
 Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl Brindisi (BR)**

Figura: **B20 Planimetria dello Stabilimento con Individuazione dei Punti di Emissione**

Revisione: <b>00</b>	Scala: <b>1:2.500</b>	Cliente:
Data: <b>Gennaio 2010</b>	Commessa: <b>0110200 Phase **** - Task ***</b>	 <b>Polyolefins</b>
Formato: <b>A1</b>	Layout: <b>B20</b>	
		Controllato da: <b>DAS</b>



### LEGENDA

- STABILIMENTO
- FOGNA ACQUE OLEOSE
- POZZETTO FOGNA ACQUE OLEOSE
- FOGNA ACQUE BIANCHE DI RAFFREDDAMENTO
- POZZETTO FOGNA ACQUE BIANCHE DI RAFFREDDAMENTO
- FOGNA ACQUE REFLUE DI PROCESSO
- POZZETTO FOGNA ACQUE REFLUE DI PROCESSO
- TRONCO FOGNARIO NON PIÙ IN ESERCIZIO
- VASCA SEPARAZIONE SOLIDI
- POZZETTO DI CAMPIONAMENTO

Revisione	Data Agg.	Motivo dell'Aggiornamento	Dis.	Contr.

**ERM Italia S.p.A.**  
 Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl Brindisi (BR)**

Figura: **B21\_01** | **Planimetria Generale con Individuazione Punti di Scarico Finali**

Revisione: <b>00</b>	Scala: <b>1:1.000</b>	Cliente:
Data: <b>Gennaio 2010</b>	Commessa: <b>0110200</b>	
Formato: <b>A1</b>	Layout: <b>B21_01</b>	



### LEGENDA

- ① SCARICHI PARZIALI ACQUE DI PROCESSO
- ② SCARICHI PARZIALI ACQUE SANITARIE
- POZZETTI DI CAMPIONAMENTO ACQUE BIANCHE
- ACQUE REFLUE DI PROCESSO + ACQUE METEORICHE DA AREE IMPIANTO
- ACQUE SANITARIE
- COLLETTORE A BIOLOGICO DI POLIMERI EUROPA
- ACQUE BIANCHE (DI RAFFREDDAMENTO + METEORICHE)

Revisione	Data Agg.	Motivo dell' Aggiornamento	Dis.	Contr.

## ERM Italia S.p.A.

Via San Gregorio, 38  
I - 20124 Milano  
Tel. +39 02 67 44 01  
Fax +39 02 67 07 83 82  
Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl Brindisi (BR)**

Figura: **B21\_02** Planimetria dello Stabilimento con Individuazione delle Reti di Scarico Idrico


Revisione: 00	Scala: 1:2.000	Cliente:	
Data: Gennaio 2010	Commessa: 0110200 Phase **** - Task ***	Disegnato da: MEB	Controllato da: DAS
Formato: A1	Layout: B21_02		



### LEGENDA

- ① DEPOSITO CARRI BOMBOLAI IDROGENO
- ② DEPOSITO CISTERNETTE DEL TEAL
- ③ DEPOSITO OLI LUBRIFICANTI
- ④ MAGAZZINI ASO/DMS (MATERIE PRIME E AUSILIARIE)
- ⑤ BOX STOCCAGGIO PEROSSIDO LIQUIDO
- ⑥ STOCCAGGIO OLIO BIANCO MINERALE DI PROCESSO (OB/22)
- ⑦ STOCCAGGIO ATMER 163
- ⑧ STOCCAGGIO PRODOTTO FINITO DEL P9T
- ⑨ STOCCAGGIO PRODOTTO FINITO DEL PP2
- ⑩ MAGAZZINO STOCCAGGIO PRODOTTO FINITO
- ⑪ PIAZZALE STOCCAGGIO PALLETS DI SACCHI CONTENENTI PRODOTTO FINITO
- ⑫ PIAZZALE STOCCAGGIO CONTAINERS CONTENENTI PRODOTTO FINITO
- ⑬ SILERIA STOCCAGGIO PRODOTTO INTERMEDIO DEL PP2
- ⑭ SILERIA STOCCAGGIO PRODOTTO INTERMEDIO DEL P9T
- ⑮ STOCCAGGIO PREBLENDI DEGLI ADDITIVI

Revisione	Data Agg.	Motivo dell'Aggiornamento	Dis.	Contr.

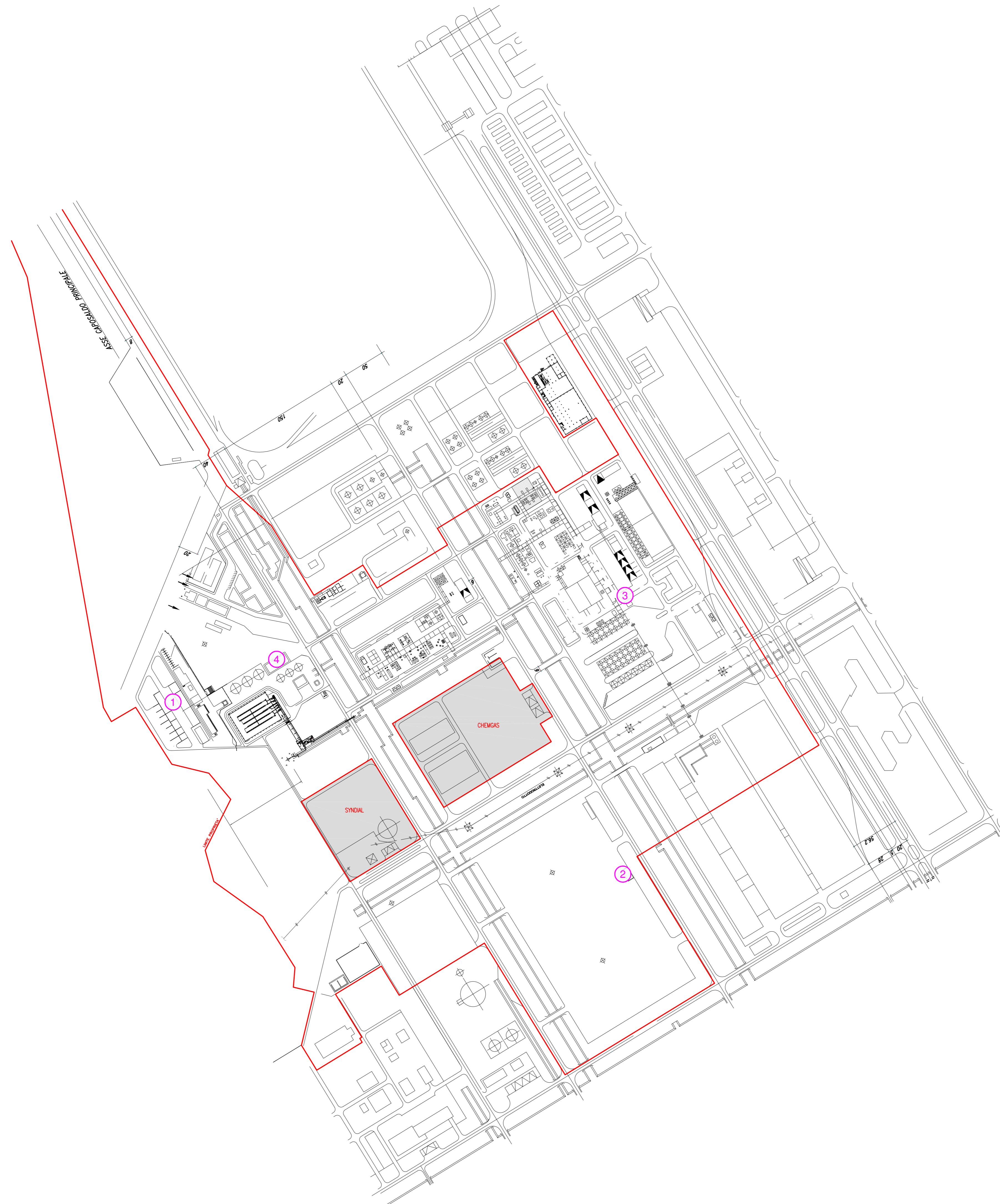

**ERM Italia S.p.A.**  
 Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl**  
*Brindisi (BR)*

Figura: **B22\_01** **Planimetria dello Stabilimento con Individuazione delle Aree per lo Stoccaggio Materie Prime Prodotti e Intermedi**

Revisione: 00	Scala: 1:2.500	Cliente: 	
Data: Gennaio 2010	Commessa: 0110200 Phase **** - Task ***	Disegnato da: MEB	Controllato da: DAS
Formato: A1	Layout: B22_01	Disegnato da: MEB	Controllato da: DAS






**LEGENDA**


- ① AREA 11
- ② AREA ASO/DMS
- ③ AREA LAB
- ④ AREA ECONOMATO

Revisione	Data Agg.	Motivo dell'Aggiornamento	Dis.	Contr.


**ERM Italia S.p.A.**  
Via San Gregorio, 38  
 I - 20124 Milano  
 Tel. +39 02 67 44 01  
 Fax +39 02 67 07 83 82  
 Email info.italy@erm.com

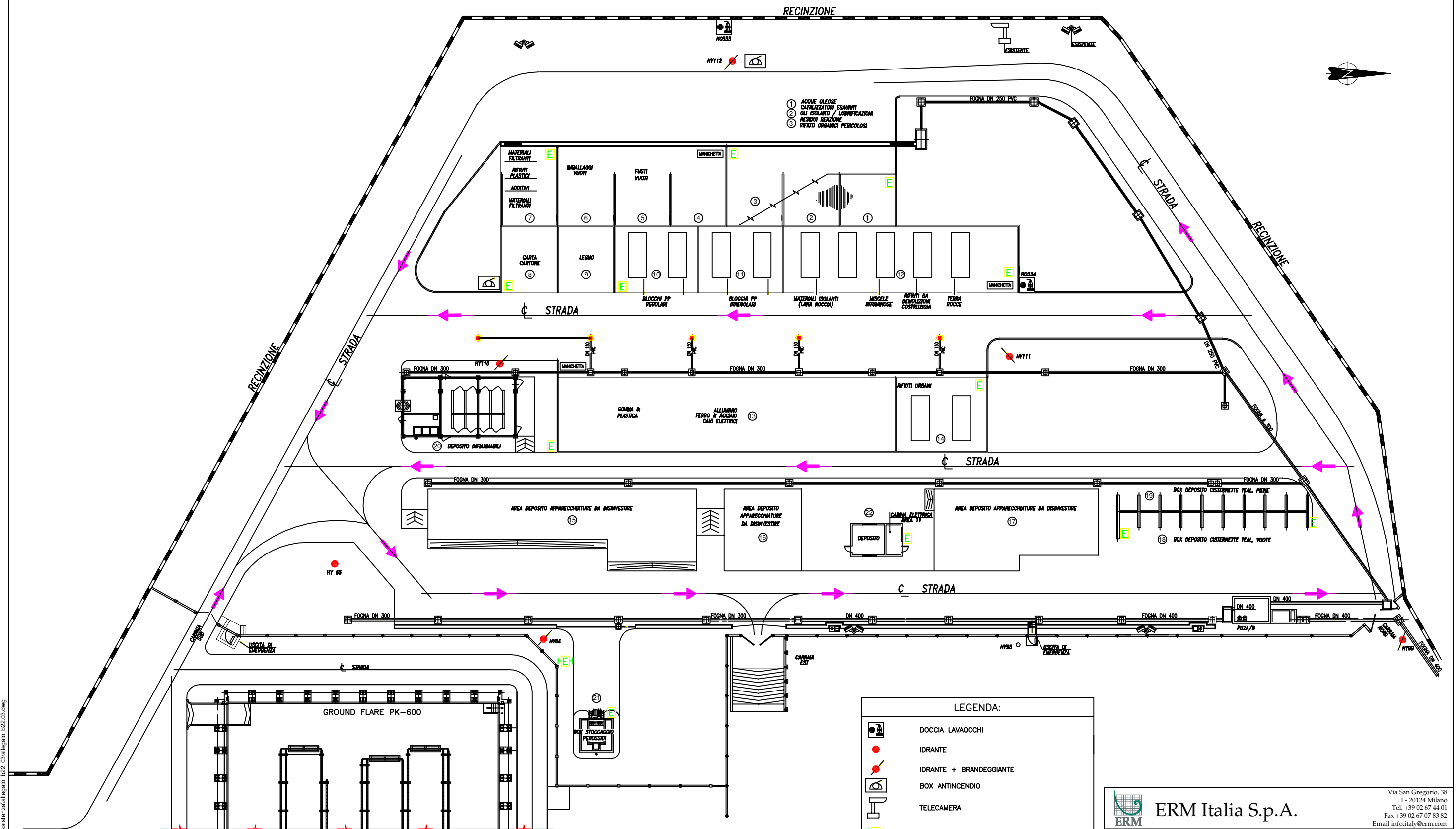
Progetto: **Integrazione AIA Basell Brindisi Srl Brindisi (BR)**

Figura: **B22\_02** Planimetria dello Stabilimento con Individuazione delle Aree di Stoccaggio dei Rifiuti

Revisione: 00	Scala: 1:2.500	Cliente:	
Data: Gennaio 2010	Commessa: 0110200 Phase **** - Task ***		
Formato: A1	Layout: B22_02		



Nome File: p:\01\00000\_011\9999\0110200\_aia\_brindisi\_assistenza\allegato\_b22\_03\allegato\_b22\_03.dwg



**LEGENDA:**

	DOCCIA LAVACOCCHI
	IDRANTE
	IDRANTE + BRANDEGGIANTE
	BOX ANTINCENDIO
	TELECAMERA
	ESTINTORE CARRELLATO
	ESTINTORE DA 9 Kg. A POLVERE
	MANICHETTA
	VIABILITA'
	PALO DI ILLUMINAZIONE

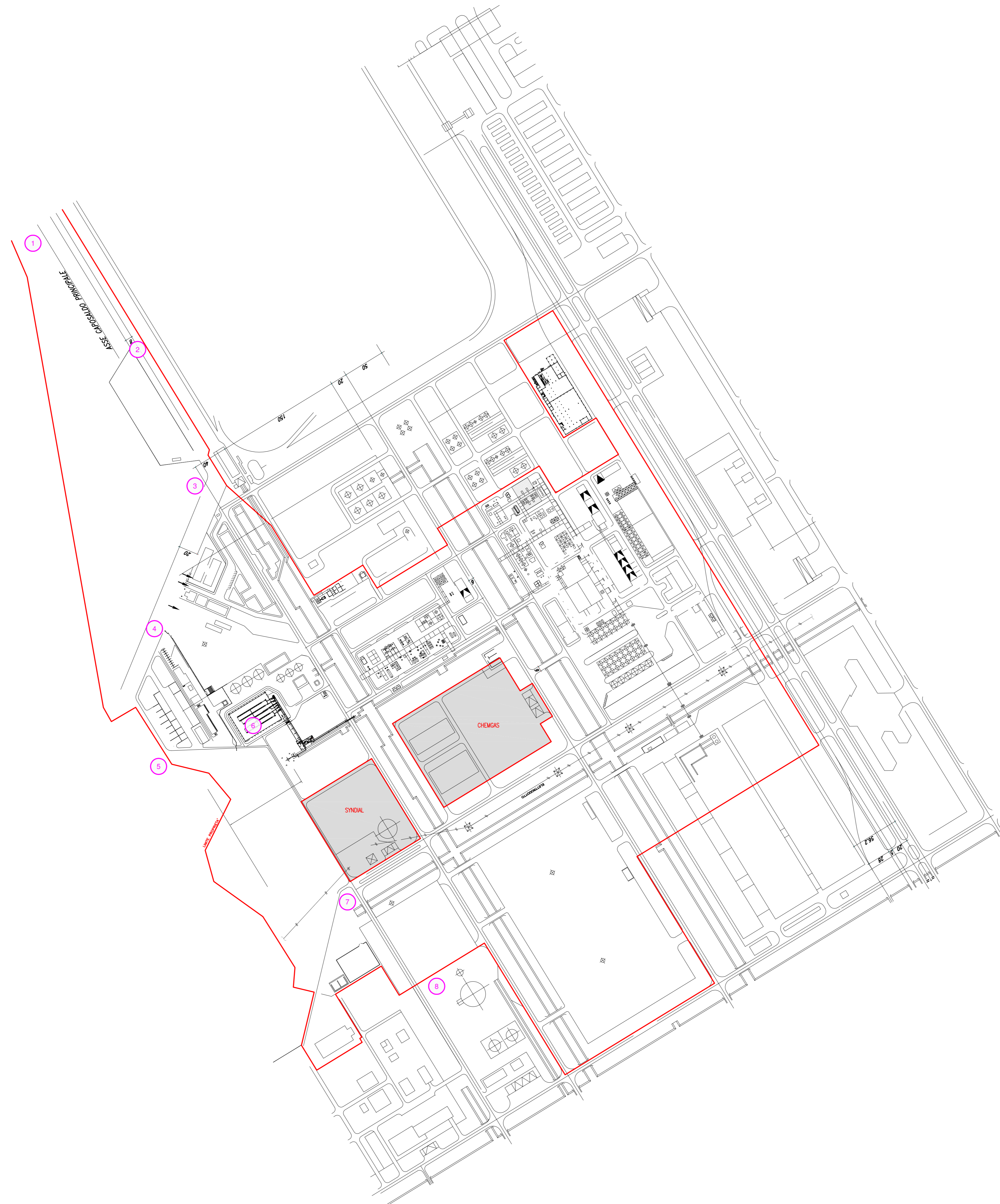
Via San Gregorio, 38  
I - 20124 Milano  
Tel. +39 02 67 44 01  
Fax +39 02 67 07 83 82  
Email info.italy@erm.com



**ERM Italia S.p.A.**

Progetto: Integrazione AIA Basell Brindisi Srl  
Brindisi (BR)

Figura: B22\_03 | Dettaglio Area 11

Revisione: 00	Scala: -	Cliente:
Data: Gennaio 2010	Commissa: 0110200 Phase **** - Task ***	
Formato: A3	Layout: B22_03 Disegnato da: MEB Controllato da: DAS	



Revisione	Data Agg.	Motivo dell' Aggiornamento	Dis.	Contr.
 <b>ERM Italia S.p.A.</b> <small>Via San Gregorio, 38            I - 20124 Milano            Tel. +39 02 67 44 01            Fax +39 02 67 07 83 82            Email info.italy@erm.com</small>				
Progetto: <b>Integrazione AIA Basell Brindisi Srl            Brindisi (BR)</b>				
Figura: <b>B24_02</b>   <b>Planimetria Generale dello Stabilimento con            Individuazione dei Punti di Misura del Rumore ex            D.L.447/95</b>				
Revisione:	00	Scala:	1:1.000	Cliente:
Data:	Gennaio 2010	Commissa:	0110200 Phase **** - Task ***	
Formato:	A1	Layout:	B24_02	
Disegnato da:	MEB	Controllato da:	DAS	