



OPERE DI PROGETTO:

PERIMETRO IMPIANTO

PUNTI DI EMISSIONE

- E1 Area ricezione FORSU e prerattamenti BIOFILTRO 1
- E2 IMPIANTO DI COGENERAZIONE
- E3 CALDAIA a metanobogas
- E4 CALDAIA a metanobogas
- E5 TORCIA DI EMERGENZA

Vedi all. ES1 10 - Relazione tecnica art.269 D.lgs 152/2006

- 1 UFFICI
- 2 OFFICINA
- 3 MAGAZZINO-ARCHIVIO
- 4 VASCA ACCUMULO ACQUA INDUSTRIALE E GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
- 5 PESA
- 6 LAVAGGIO AUTOMEZZI
- 7 IMPIANTO DI TRATTAMENTO ACQUE DI LAVAGGIO AUTOMEZZI (SEDIMENTAZIONE-CIRCOLAZIONE)
- 8 RICEZIONE VETRO, TERRE DI SPAZZAMENTO E RSU
- 9a CASSONI RICEZIONE TERRE DI SPAZZAMENTO
- 9b CASSONE COMPATTATORE RSU
- 9c CUMULI VETRO
- 10a IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO
- 10b ZONA ACT IN TRINCEA
- 10c ZONA MATURAZIONE IN CUMULI
- 10d LOCALE VENTILATORI
- 11a AREA MISCELAZIONE, VAGLIATURA
- 11b SERBATOIO ACCUMULO ESSICCATO
- 11c MISCELATORE
- 11d TRAMOGGIA VERDE TRITURATO
- 11e VAGLIATORE (s=10mm-35mm-7%)
- 11f AREA PRETRATTAMENTI FORSU
- 11a VASCHE RICEZIONE FORSU
- 11b MULINO A MARTELLI (TRITURAZIONE FORSU)
- 11c IDROCICLONI
- 11d OMogeneizzazione
- 11e CASSONI
- 11f POMPE RILASCIO FORSU ALLA DIGESTIONE
- 12a AREA RICEZIONE VERDE
- 12b VASCHE RICEZIONE VERDE
- 12c TRITURATORE
- 13 LOCALE TRASFORMATORI MT-BT E G.E.
- 14 VASCA ANTINCENDIO E GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
- 15 ESSICCATORE
- 16a EDIFICIO RICEZIONE DIGESTATO
- 16b SERBATOIO ACCUMULO DIGESTATO
- 16c CASSONE
- 17a AREA DISORDATAZIONE
- 17b DECANTER
- 17c DOSAGGIO POLIELETTROLITA
- 17d AREA DEPOSITO
- 17e LOCALE G.E.
- 18 LOCALE GRUPPO DI COGENERAZIONE
- 19 LOCALE SCAMBIATORI DI CALORE E POMPE
- 20 RICERCA DIGESTIONE ANAEROBICA
- 21 MAGAZZINO RICAMBI
- 22 CENTRALE TERMICA 465 kW
- 23 LOCALE CENTRALE TERMICA 304 kW - SCAMBIATORE DI CALORE PER TESSERISCALDAMENTO E POMPE RISCALDAMENTO PALAZZINA UFFICI
- 24 SCRUBBER
- 25a BIOFILTRI
- 25b DEPURATORE
- 25c LOCALE COMPRESSORI
- 25d VASCA ARRIVO E SOLLEVAMENTO LIQUAMI
- 25e MISURA DI PORTATA
- 25f GRIGLIATURA
- 25g MISCELAZIONE/ACCUMULO AERATO
- 25h CONDIZIONAMENTO CHIMICO (CORREZIONE pH) AERATO
- 25i STERIFFUGGIO AMMONIACA
- 25j SCRUBBER ARIA
- 25k COAGULAZIONE
- 25l CHIAFFILOCULAZIONE
- 25m SOLLEVAMENTO ALLA FILTRAZIONE SU SABBIA
- 25n SOLLEVAMENTO FANGHI
- 25o FILTRI A SABBIA
- 25p FILTRI A CARBONE ATTIVO
- 25q COMPARTO AZONIZZAZIONE
- 25r LOCALE PRODUZIONE OZONO
- 25s LOCALE G.E.
- 25t SERBATOIO INTERRATO
- 25u GRUPPO PRESSURIZZAZIONE A IDROLISI FORSU
- 25v SCARICO IN PUBBLICA FOGNATURA
- 25z FANGHI AL POST-SPESITTORE
- 25k SERBATOIO H₂O₂
- 25l SERBATOIO Fe-Cl
- 25m SERBATOIO NiOH
- 25n SERBATOIO SOLFATO DI AMMONIO
- 26 POST SPESITTORE
- 27 DIGESTORE
- 28 FILTRO A GRANIGLIA E A CANDELA
- 29 GASOMETRO
- 30 TORCIA
- 31 DESOLFATORIO
- 32 CABINA ENEL
- 33 AREA POZZO ACQUA INDUSTRIALE

PROGETTAZIONE
SOGGETTI:
BP SEC s.r.l.
(dot. Francesco Berti)

RESPONSABILI:
BP SEC s.r.l.

COMPETENTE IN AUSTICA
(p. Roberto Pagani)

SETTORE ECOLOGIA
(p. Roberto Pagani)

SETTORE POLLUTION
(p. Roberto Pagani)

AMGA Legnano s.p.a.

CENTRO INTEGRATO PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI DI LEGNANO
VIA NOVARA, 250

AUTORIZZAZIONE UNICA
ai sensi del D.Lgs. 387/2003 e s.m.i.art.12

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
ai sensi dell'articolo 29-quater comma 3 del D.Lgs 152/06 e s.m.i.

disegno:	scale:	convenzioni:	scala:
AU PR3 3.5 0	0	45502324	1:200
Planimetria: Emissioni in atmosfera			data:
42275			DICEMBRE 2014

MWH

20000 Spazio Midea
Centro Orientamento 2 - P.le Aldo Moro
40138 Bologna (BO) - Italia
Tel. 051/4940000 - Fax 051/4940001
E-mail: midea@spazio.it

BP SEC s.r.l.

20000 Spazio Midea
Centro Orientamento 2 - P.le Aldo Moro
40138 Bologna (BO) - Italia
Tel. 051/4940000 - Fax 051/4940001
E-mail: midea@spazio.it

NORD

21000 Spazio Midea
Centro Orientamento 2 - P.le Aldo Moro
40138 Bologna (BO) - Italia
Tel. 051/4940000 - Fax 051/4940001
E-mail: midea@spazio.it