



OPERE DI PROGETTO:

PERIMETRO IMPIANTO

PUNTI DI EMISSIONE

LOCALE RICEZIONE FORSU E PRETRATTAMENTO

- 1 MULINO A MARTELLI
- 2 AUTOCARRO
- 3 AREA RICEZIONE FORSU E PRETRATTAMENTO
- 17 VENTILATORE CASSONATO

LOCALE COGENERATORE

- 4 SOFFIANTE BIOGAS
- 5 IMPIANTO DI COGENERAZIONE - MOTORE
- 6 IMPIANTO DI COGENERAZIONE - MARMITTA
- 7 VENTILATORE CASSONATO
- 8 VENTILATORE CASSONATO

RICEZIONE VERDE

- 2 AUTOCARRO
- 11 TRITURATORE
- 12 PALA GOMMATA PER MOVIMENTAZIONE
- 19 VENTILATORE CASSONATO

MISCELAZIONE VAGLIATURA - STOCCAGGIO COMPOST

- 13 MISCELATORE
- 14 VAGLIATORE
- 20 VENTILATORE CASSONATO

IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO

- 18 VENTILATORI

DECANTER

- 16 UNITA' DI DISORAZIONE DIGESTATO

RICEZIONE VETRO

- 21 VENTILATORE CASSONATO
- 2 AUTOCARRO

AREA ESTERNA

- 9 VENTILATORE CASSONATO
- 10 VENTILATORE CASSONATO
- 21 VENTILATORE CASSONATO
- 2 AUTOCARRO
- 22 COMPRESSORI

Vedi al. EST 8 - Studio previsionale di impatto acustico

- 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/DESSICAZIONE)
- 8a CASSONI RICEZIONE TERRE DI SPAZZAMENTO
- 8b CASSONE COMPATTATORE RSU
- 8c CUMULI VETRO
- 9a IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO
- 9b ZONA ACT IN TRINCEA
- 9c ZONA MATURAZIONE IN CUMULI
- 9d LOCALE VENTILATORI
- 10a MISCELAZIONE, VAGLIATURA
- 10b SERBATOIO ACCUMULO ESSICCATO
- 10c MISCELATORE
- 10d TRAMOGGIA VERDE TRITURATO
- 10e VAGLIATORE (4/8mm-20/70mm)
- 10f AREA PRETRATTAMENTI FORSU
- 11a VASCHE RICEZIONE FORSU
- 11b MULINO A MARTELLI (TRITURAZIONE FORSU)
- 11c IDROCLON
- 11d OMOGENEIZZAZIONE
- 11e CASSONI
- 11f POMPE RILANCIO FORSU ALLA DIGESTIONE
- 12a AREA RICEZIONE VERDE
- 12b VASCHE RICEZIONE VERDE
- 12c TRITURATORE
- 13 LOCALE TRASFORMATORI MT BT E D.E.
- 14 VASCA ANTINCENDIO E GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
- 15 ESSICCATORE
- 16 EDIFICIO RICEZIONE DIGESTATO
- 16a SERBATOIO ACCUMULO DIGESTATO
- 16b CASSONE
- 17a AREA DISORAZIONE
- 17b DECANTER
- 17c DOSAGGIO POLIELETTROLITA
- 17d AREA DEPOSITO
- 17e LOCALE D.E.
- 18 LOCALE GRUPPO DI COGENERAZIONE
- 19 LOCALE SCAMBIATORI DI CALORE E POMPE
- 20 RITORNO DIGESTIONE ANAEROBICA
- 21 MAGAZZINO RICAMBI
- 22 CENTRALE TERMICA 400 KW
- 23 LOCALE CENTRALE TERMICA 304 KW - SCAMBIATORE DI CALORE PER TELERISCALDAMENTO E POMPE RISCALDAMENTO PALAZZINA UFFICI
- 24 SCRUBBER
- 25a BIOFILTRI
- 25b DEPURATORE
- 25c LOCALE COMPRESSORI
- 25d VASCA ARRIVO E SOLLEVAMENTO LIQUAMI
- 25e MAGLIA DI PORTATA
- 25f GRIGLIATURA
- 25g MISCELAZIONE/ACCUMULO AERATO
- 25h CONDIZIONAMENTO CHIMICO (CORREZIONE pH) AERATO
- 25i STRIPPAGGIO 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 COMPARATO AZONIZZAZIONE
- 25r LOCALE PRODUZIONE OZONO
- 25s LOCALE D.E.
- 25t SERBATOIO INTERRATO
- 25u GRUPPO PRESSURIZZAZIONE A IDROLISI FORSU
- 25v SCARICO IN PUBBLICA FOGNATURA
- 25z FANGHI AL POST-ISPESITORE
- 25a SERBATOIO H₂SO₄
- 25b SERBATOIO Fe₂Cl₃
- 25c SERBATOIO NaOH
- 25d SERBATOIO SOLFATO DI AMMONIO
- 26 POST ISPESITORE
- 27 DIGESTORE
- 28 FILTRO A GRANIGLIA E A CANDELA
- 29 GASOMETRO
- 30 TORCIA
- 31 DESOLFIDATORE
- 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 ACOUSTICA
(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.

elaborato:	data:	conferma:	scala:
AU PR3 3.6 0	0	45502324	1:200
Pianimetria: Emissioni sonore		42276	data: DICEMBRE 2014

MWH

20000 Spazio Milano
Centro Direzionale Piazza 2 - Piazza Cavotta
via Cavotta 2 - 20121 Milano
tel. 02 574911 - fax 02 574912
e-mail: mwh@mwh.com

BP SEC s.r.l.

20090 Magenta 195
via Cavotta 2 - 20121 Milano
tel. 0362 40001 - fax 0362 40002
e-mail: bpsec@bpsec.it

REGIONE LOMBARDA

20122 Sesto San Giovanni 110
via Marconi 110
tel. 0331 434301 - fax 0331 434302
e-mail: segreteria@regione.lombardy.it