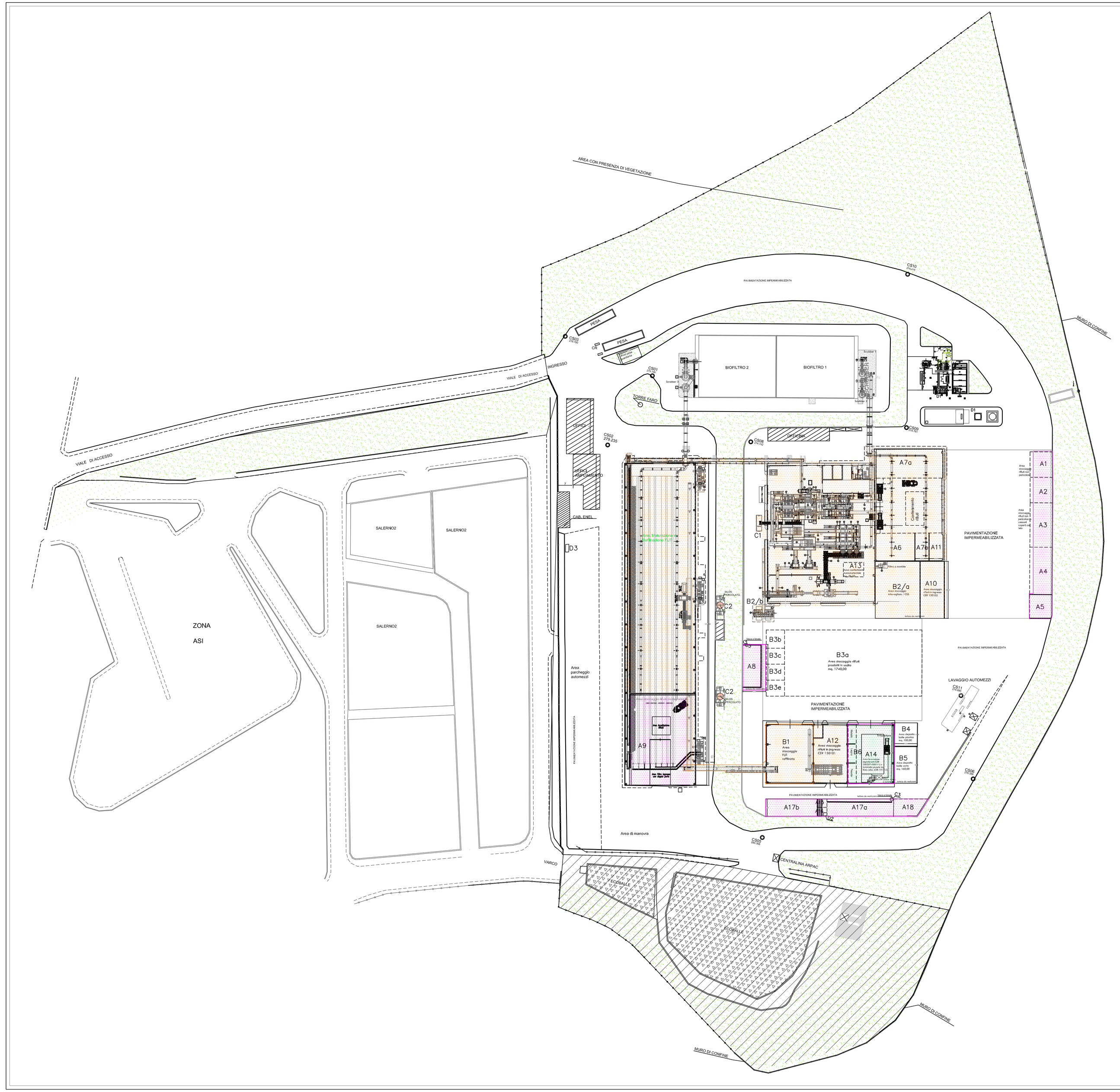



| LEGENDA | LINEE LAVORATIVE | |
|---|---|---|
| Stoccaggio rifiuti in ingresso | | |
| | Linea 1 | Linea Trattamento meccanico biologico / Selezione mono-multi |
| | Linea 2 | Linea stoccaggio e trattamento rif. ingombranti |
| | Linea 3 | Linea stoccaggio altri rifiuti |

| LEGENDA | SIMBOLOGIA |
|---|---|
| | Area verde |
| | Area non interessata dal progetto |
| CR | Controllo radiometrico |

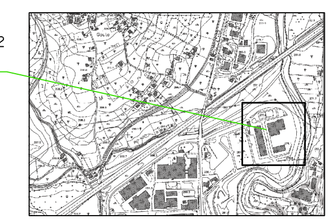

**Sede legale:**
Piazza Libertà, 1
83100 Avellino

**Sede operativa:**
Via Cannaviello, 57
83100 Avellino
Tel. 0825 697711
Fax 0825 697718
P.IVA 02626510644
segreteria@irpiniambiente.it

Irpini Ambiente s.p.a.


COMUNE DI AVELLINO
PROVINCIA DI AVELLINO

COMUNE: AVELLINO
PROVINCIA: AVELLINO
SEDE: VIA PIANODARDINE 82
CATASTO: F.8, P.LLA 1259



# VIA-AIA

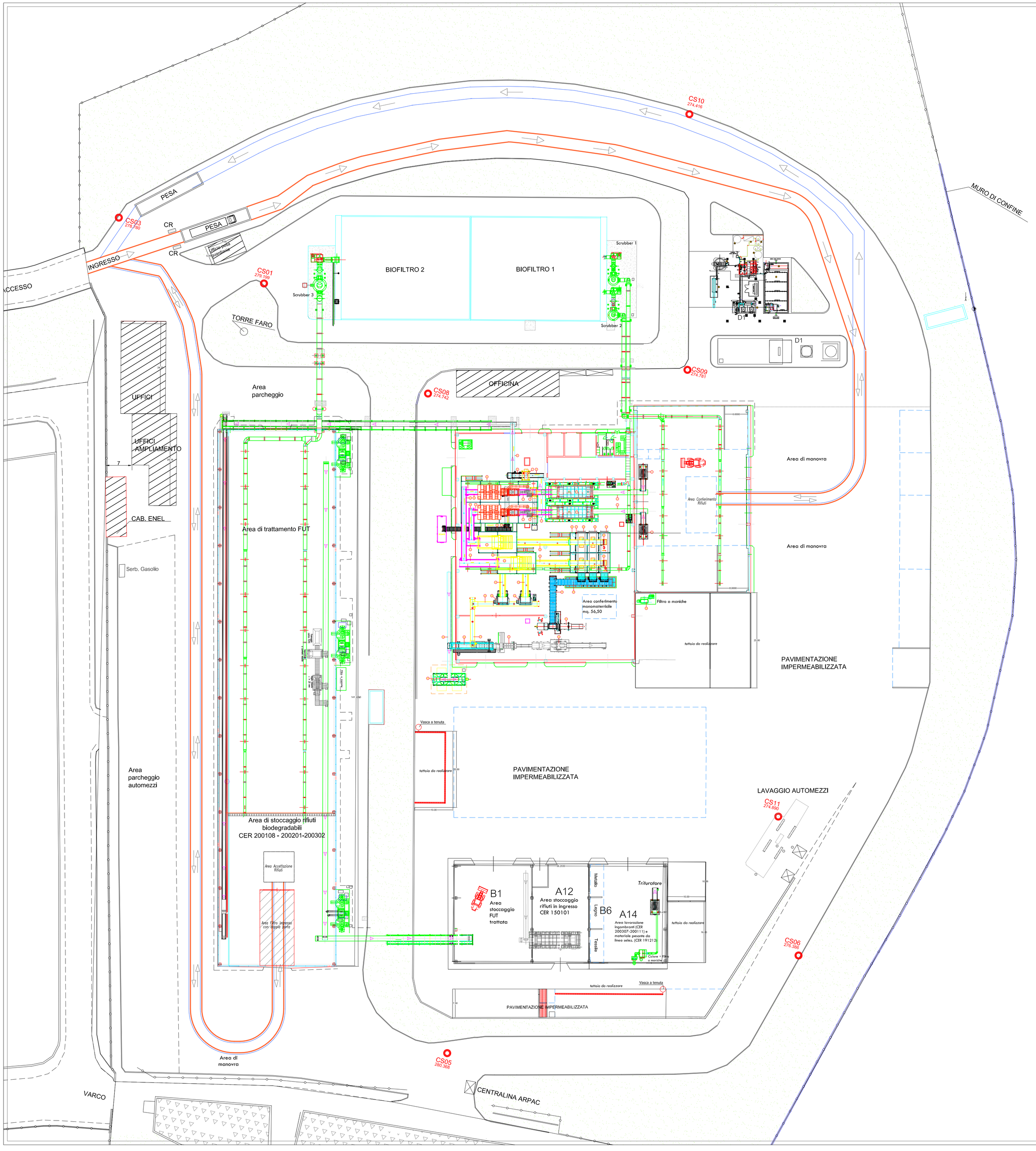
Progetto di Variante sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto STIR di Via Pianodardine 82 del Comune di Avellino (AV).

AI SENSI DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I.
DELLA D.G.R. 1411/2007

| | |
|---|---|
| *Sigla Elaborato* Allegato S | *Elaborato* Planimetria generale del complesso con individuazione delle linee lavorative. |
| *Prot.* 004.2018-03 | *Il tecnico* Ing. Marco Raia |
| *Scala* 1:800 | *Supporto tecnico* Ufficio Tecnico IRPINIAMBIENTE SpA |
| *Data* 09 Mag. 2018 | *Consulente Ambientale* Carmine Barbarisi |
| | *Il proponente* IRPINIAMBIENTE SpA |


**Ing. Marco Raia**
*Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio*
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 17866
P.IVA 05672971214

*Sede/Contatti*
Via Mercato Vecchio n. 136
80049 Somma Vesuviana (NA)
Tel./Fax 081.362.95.71
Cell. 333.3329376
e-mail: ing.raia.marco@gmail.com
pec: ing.raia.maco@pec.it




## LEGENDA

SIMBOLOGIA

| | |
|---|---|
| | Area verde |
| | Viabilità interna di conferimento |
| | Viabilità di uscita mezzi (doppia pesata) |
| CR | Controllo radiometrico |
| | Delimitazione settore di stoccaggio |


**Sede legale:**
Piazza Libertà, 1
83100 Avellino

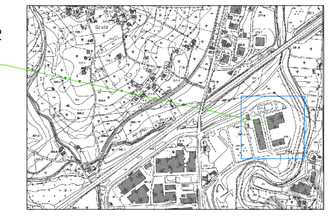
**Sede operativa:**
Via Cannaviello, 57
83100 Avellino
Tel. 0825 697711
Fax 0825 697718
P.IVA 02626510644
segreteria@irpiniambiente.it

Irpini Ambiente s.p.a.


# COMUNE DI AVELLINO

PROVINCIA DI AVELLINO

COMUNE: AVELLINO
PROVINCIA: AVELLINO
SEDE: VIA PIANODARDINE 82
CATASTO: F.8, P.LLA 1259



## VIA-AIA

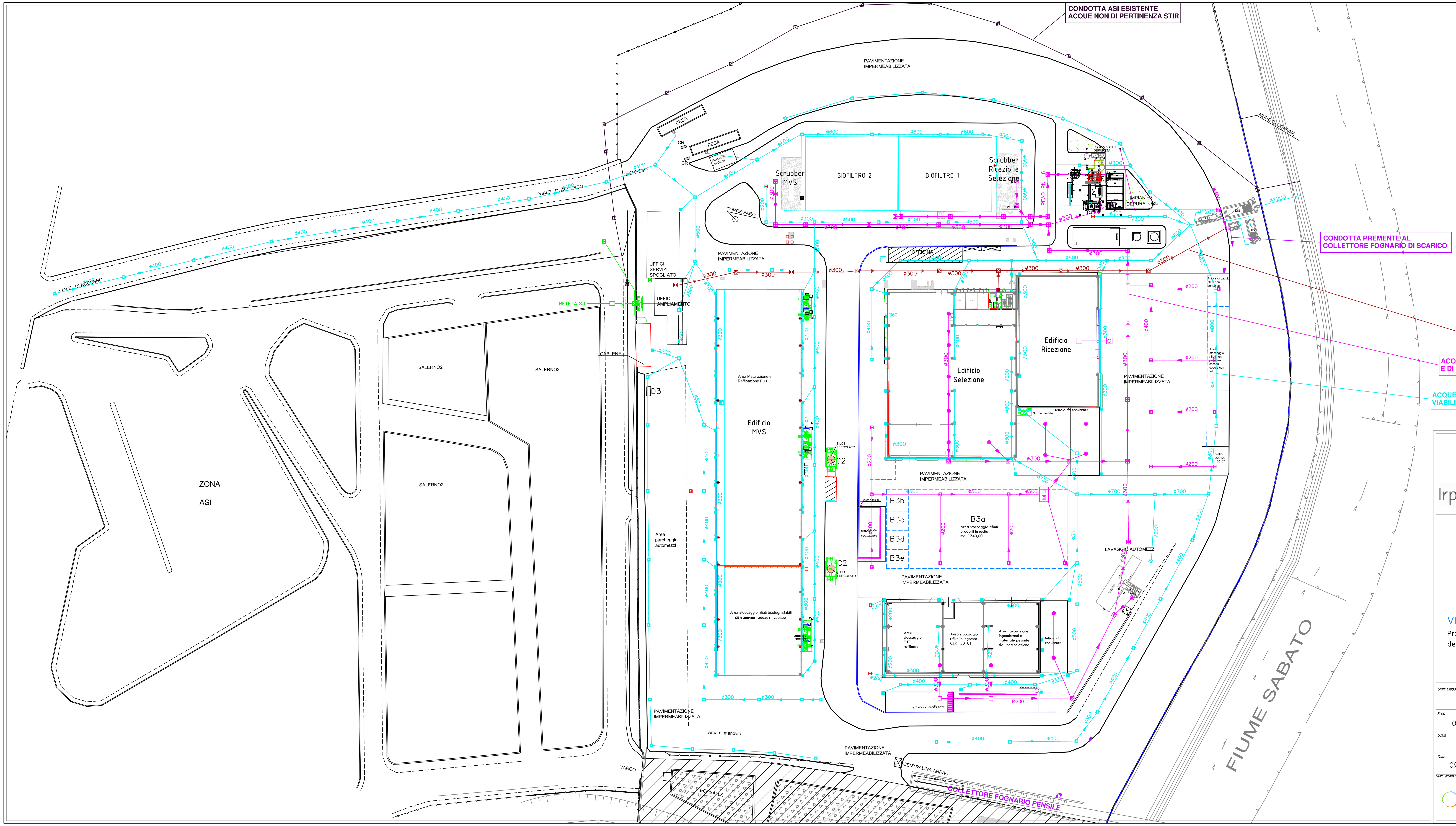
Progetto di Variante sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto STIR di Via Pianodardine 82 del Comune di Avellino (AV).

AI SENSI DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I.

| | |
|---|---|
| *Sigla Elaborato* Allegato S-2 | *Elaborato* Planimetria generale con schema della viabilità interna di conferimento |
| *Prot.* 004.2018-03 | *il tecnico* Ing. Marco Raia — *Supporto tecnico* Ufficio Tecnico IRPINIAMBIENTE SpA |
| *Scala* 1:500 | *Consulente ambientale* Carmine Barbarisi — *il proponente* IRPINIAMBIENTE SpA |
| *Data* 09 Mag. 2018 | |


**Ing. Marco Raia**
*Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio*
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 17866
P.IVA 05672971214

*Sede/Contatti*
Via Mercato Vecchio n. 136
80049 Somma Vesuviana (NA)
Tel./Fax 081.362.95.71
Cell. 333.3329376
e-mail: ing.raia.marco@gmail.com
pec: ing.raia.maco@pec.it




## LEGENDA

SIMBOLOGIA

- Area verde
- CR — Controllo radiometrico
- Delimitazione settore di stoccaggio
- Acque di piazzale
- Acque nere
- Acque tecnologiche
- Acque al collettore pubblico
- Percolato area di stoccaggio umido
- Punto di approvvigionamento idrico da rete idrica ASI
- Disoleatore
- Separatore acque di prima/seconda pioggia
- Piazzali di stoccaggio impermeabilizzati

### RETI FOGNARIE

- POZZETTO PER ACQUE BIANCHE (INTERSEZIONE E ISPEZIONE)
- POZZETTO PER ACQUE BIANCHE (ISPEZIONE CON GRIGLIA)
- POZZETTO PER PLUVIALI
- CADITOIA

### ACQUE TECNOLOGICHE

- POZZETTO DI ISPEZIONE

### ACQUE DI RETE IDRICA

- POZZETTO DI DIRAMAZIONE E SEZIONAMENTO
- POZZETTO PRESA ACQUE DI SERVIZIO

Sede legale:
Piazza Libertà, 1
83100 Avellino

Sede operativa:
Via Cannaviello, 57
83100 Avellino
Tel. 0825 697711
Fax 0825 697718
P.IVA 02626510644
segreteria@irpiniambiente.it

Irpiniambiente s.p.a.

COMUNE DI AVELLINO
PROVINCIA DI AVELLINO

Città di Avellino

COMUNE: AVELLINO
PROVINCIA: AVELLINO
SEDE: VIA PIANODARDINE 82
CATASTO: F.8, P.LLA 1259

# VIA-AIA

Progetto di Variante sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto STIR di Via Pianodardine 82 del Comune di Avellino (AV).

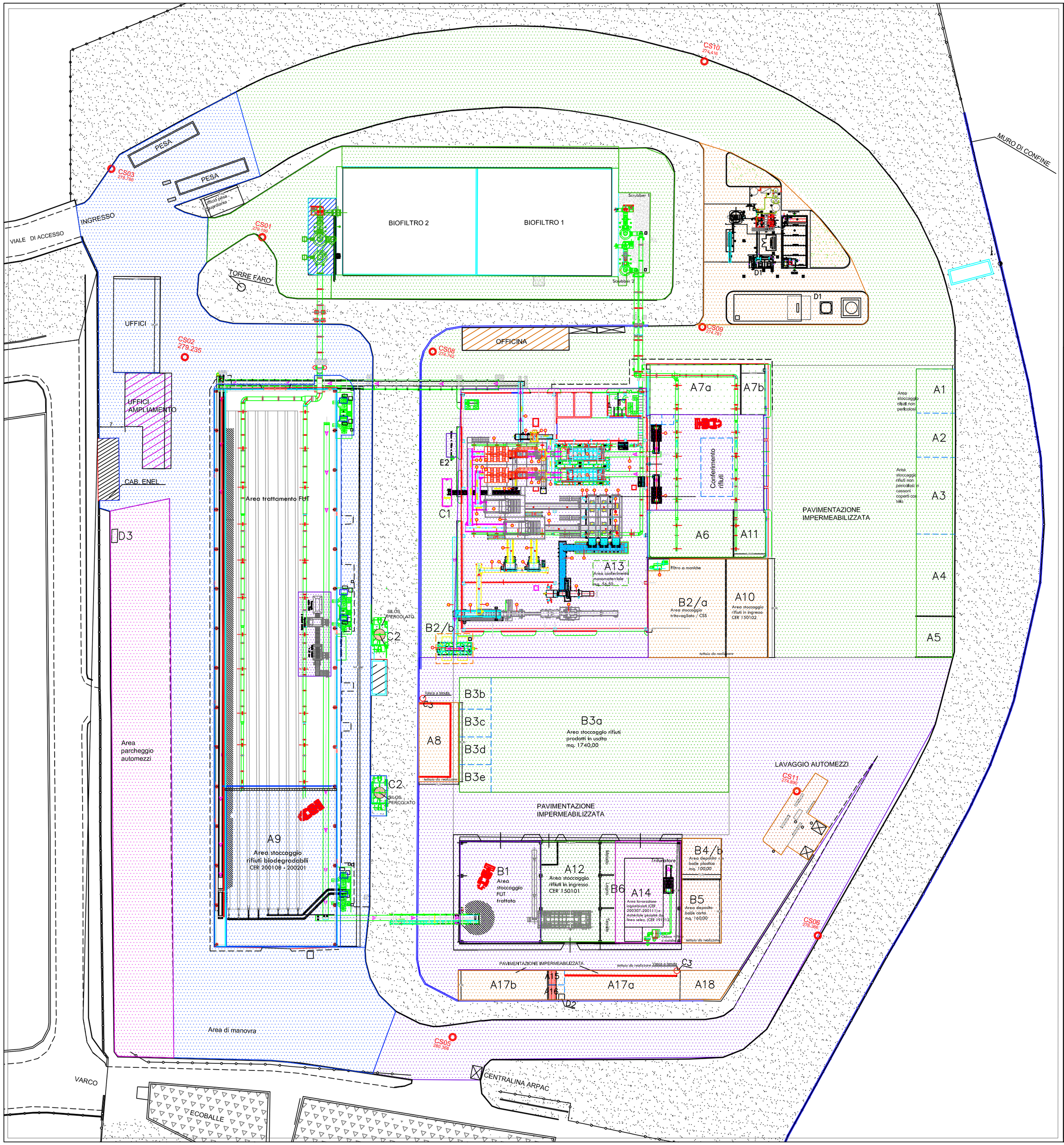
AI SENSI DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I.

| | | |
|---|---|---|
| Sigla Elaborato: Allegato T | Elaborato: Planimetria generale con schema delle reti fognarie e dell'approvvigionamento idrico | |
| Prot.: 004.2018-03 | il tecnico: Ing. Marco Raia | supporto tecnico: Ufficio Tecnico IRPINIAMBIENTE SpA |
| Scala: 1:500 | | |
| Data: 09 Mag. 2018 | Consulente Ambientale: Carmine Barbarisi | il proponente: IRPINIAMBIENTE SpA |

*Nota: planimetria progettuale elaborata su planimetria dello stato di fatto fornito dalla Soc. Irpiniambiente S.p.A.

Ing. Marco Raia
Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 17866
P.IVA 05672971214

Sede/Contatti
Via Mercato Vecchio n. 136
80049 Somma Vesuviana (NA)
Tel./Fax 081.362.95.71
Cell. 333.3329376
e-mail: ing.raia.marco@gmail.com
pec: ing.raia.maco@pec.it




LEGENDA

- 3 MESI
- 6 MESI
- 12 MESI
- 24 MESI
- 30 MESI
- 36 MESI


**Sede legale:**
Piazza Libertà, 1
83100 Avellino

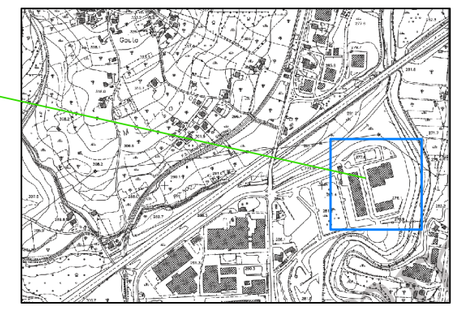
**Sede operativa:**
Via Cannaviello, 57
83100 Avellino
Tel. 0825 697711
Fax 0825 697718
P.IVA 02626510644
segreteria@irpiniambiente.it

Irpiniambiente s.p.a.


# COMUNE DI AVELLINO

PROVINCIA DI AVELLINO

COMUNE: AVELLINO
PROVINCIA: AVELLINO
SEDE: VIA PIANODARDINE 82
CATASTO: F.8, P.LLA 1259



## VIA-AIA

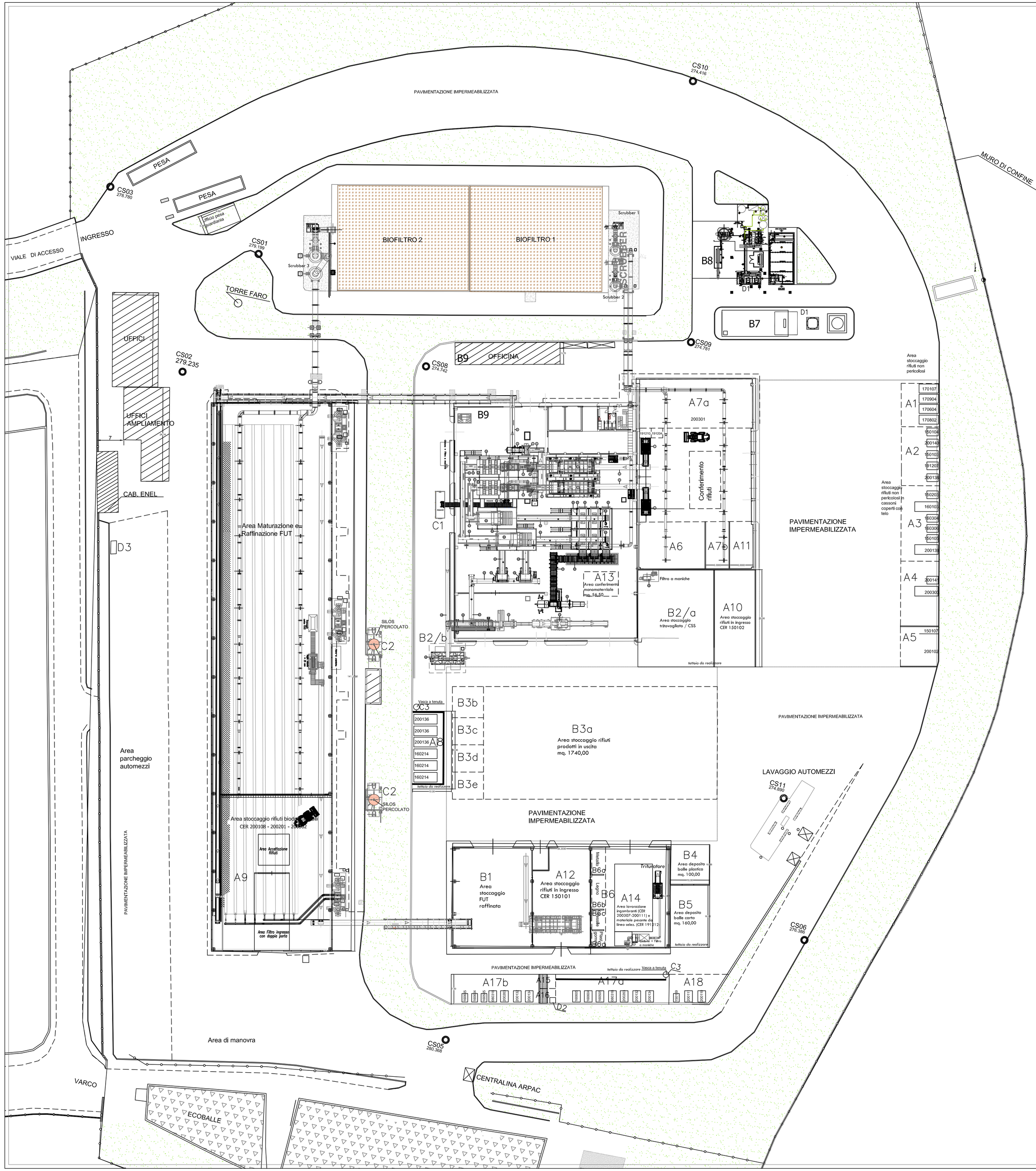
Progetto di Variante sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto STIR di Via Pianodardine 82 del Comune di Avellino (AV).

AI SENSI DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I.

| | |
|---|---|
| *Sigla Elaborato*: Allegato V.1 | *Elaborato*: Planimetria generale con individuazione del cronoprogramma degli interventi |
| *Prot.*: 004.2018-03 | *il tecnico*: Ing. Marco Raia |
| *Scala*: 1:700 | *supporto tecnico*: Ufficio tecnico Irpiniambiente S.p.A. |
| *Data rev.*: 09 Mag. 2018 | *consulente ambientale*: Carmine Barbarisi |
| | *il proponente*: IRPINIAMBIENTE SpA |


**Ing. Marco Raia**
*Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio*
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 17866
P.IVA 05672971214

*Sede/Contatti*
Via Mercato Vecchio n. 136
80049 Somma Vesuviana (NA)
Tel./Fax 081.362.95.71
Cell. 333.3329376
e-mail: ing.raia.marco@gmail.com
pec: ing.raia.maco@pec.it




## LEGENDA — IMPIANTO DI SELEZIONE

| POS. ITEM | QUANT. QUANT. | MACCHINA TIPO MACHINE TYPE | DESCRIZIONE DESCRIPTION | MATERIALE MATERIALS | DIMENSIONI DIMENSION | NOTE NOTES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | ESISTENTI | TRITURATORE PRIMARIO + NASTRO | | | |
| 2 | 2 | ESISTENTI | TRASPORTATORE DI RIC. TRITURATO E ALIM. VAGLIO | GOMMA | | ↓ DA ACCORCIARE |
| 3 | 2 | ESISTENTI | VAGLIO ROTANTE + STRUTTURA | | | ↕ DA SPOSTARE |
| 4 | 2 | ESISTENTI | TRASPORTATORE DI RACCOLTA SOTTOVAGLIO | GOMMA | | DA ADATTARE |
| 5 | 1 | TG-1200 | TRASPORTATORE DI RICEVIM. ED EVACUAZ. SOTTOVAGLI | GOMMA | 11,00 mt | |
| 6 | 1 | TG=1200 | TRASPORTATORE D'ALIMENTAZIONE ECS | GOMMA | 7,00 mt | |
| 7 | 1 | ESISTENTE | SEPARATORE MAGNETICO + STRUTTURA | | | DA SPOSTARE |
| 8 | 1 | ECS=1200 | SEPARATORE ALLUMINIO | | | |
| 9 | 1 | ESISTENTE | TRASPORTATORE D'EVACUAZIONE SOTTOVAGLI DEFERIZZATI | | | |
| 10 | 1 | | PIATTAFORMA DI SOSTEGNO ED ISP. SEPARATORI AERAULICI | FE +30 B | 11x20mH2,5 mt | 220 mq |
| 11 | 2 | TG-1200 | TRASPORT. DI RIC. SOPRAVAGLIO E ALIM. SEP. AERAULICO | GOMMA | 11,00 mt | |
| 12 | 2 | SMB0/120 | SEPARATORE MAGNETICO | | | |
| 13 | 2 | | SEPARATORE AERAULICO (LINEA 1 E LINEA 2) | | | |
| 14 | 1 | TH100-10 | TRASPORTATORE DI RICEVIMENTO MATERIALE PESANTE | PIASTRE MET. | 12,00 mt | |
| 15 | 1 | TH100-10 | TRASPORTATORE D'EVACUAZIONE MATERIALE PESANTE | PIASTRE MET. | 20,00 mt | |
| 16 | 1 | TG=1200 | TRASPORTATORE DI RICEVIMENTO MATERIALE LEGGERO(1) | GOMMA | 11,00 mt | |
| 17 | 1 | TG-1200 | TRASPORTATORE DI RICEVIMENTO MATERIALE LEGGERO(2) | GOMMA | 9,00 mt | |
| 18 | 1 | TG=1200 | TRASPORTATORE D'EVACUAZIONE MATERIALE LEGGERO(1) | GOMMA | 21,00 mt | |
| 19 | 1 | TG=1200 | TRASPORTATORE D'EVACUAZIONE MATERIALE LEGGERO(2) | GOMMA | 10,00 mt | |
| 20 | 1 | TG-1600 | TRASPORTATORE D'ALIMENTAZIONE SEPARATORE OTTICO(1) | GOMMA | 12,00 mt | |
| 21 | 1 | TG=1600 | TRASPORTATORE D'ALIMENTAZIONE SEPARATORE OTTICO(2) | GOMMA | 9,00 mt | |
| 22 | 2 | | PIATTAFORMA DI SOSTEGNO ED ISPEZ. SEPARATORI OTTICI | FE +30 B | 5,5x10xH2,5 mt | 55 mq |
| 23 | 2 | TITECH=2000 | SEPARATORE OTTICO BINARIO (LINEE 1 + 2) | | | |
| 24 | 1 | TG3=1200 | TRASP. DI RIC. POSITIVO(1) ED ALIM. PIATTAFORMA SELEZ. | GOMMA | 12,00 mt | |
| 25 | 1 | TG3=1200 | TRASP. DI RIC. POSITIVO(2) ED ALIM. PIATTAFORMA SELEZ. | GOMMA | 17,00 mt | |
| 26 | 1 | | PIATTAFORMA DI SELEZIONE MANUALE (POSIT. DA SEP.OTT.) | FE +30 B | l1,5x13,5xH3 mt | 110 mq |
| 27 | 1 | | CABINA DI SELEZIONE MANUALE (FRAZ. POSITIVA DA SEP.OTT.) | FE +30 B | 6x13,5xH3 mt | 63 mq |
| 28 | 2 | TG5=1200 | TRASP. DI SELEZIONE (FRAZ. POSITIVA DA SEP. OTTICI linee 1+2) | GOMMA | 9,50 mt | |
| 28A | 4+4 | | BOTOLE PER SCARICO MATERIALE SELEZIONATO | FE +30 B | | |
| 28B | 1+1 | | BOTOLE PER SCARICO FINE LINEE | FE +30 B | | |
| 29 | 3 | TH100-18 | BOX MAGAZZINO PER ACCUMULO MATERIALE SELEZIONATO | PIASTRE MET. | 13,00 mt | |
| 30 | 1 | TH125=15 | TRASPORTATORE IN BUCA DI RACCOLTA MAT. SELEZIONATO | PIASTRE MET. | 15,70 mt | |
| 30A | 1 | | BUCA TRASPORTATORE | CEMENTO | | |
| 30B | 1 | | TRAMOGGIA DI RACCORDO | FE +30 B | | |
| 31 | 1 | TH125=15 | TRASPORTATORE D'ALIMENTAZIONE PRESSA | PIASTRE MET. | 13,30 mt | |
| 32 | 1 | PC 50 P | PRESSA IMBALLAGGIO | | F.B.=110x80 cm | |
| 32A | 1+1 | | SUPPORTO MATASSE FILO DI FERRO | FE +30 B | | |
| 32B | 4+4 | | BOBINE FILO DI FERRO PER LEGATURA BALLE | | 50 kg (cad) | |
| 32C | 1 | | SCIVOLO BALLE | FE +30 B | 3,00 mt | |
| 32D | - | | PROTEZIONI ANTINFORTUNISTICHE | FE +30 B | | |
| 32E | 1 | | QUADRO ELETTRICO PRESSA | FE +30 B | | |
| 33 | 1 | TG3=1200 | TRASP. DI RIC. FRAZ. NEGATIVA ED ALIM. RAFFINATORE(1) | GOMMA | 12,00 mt | |
| 34 | 1 | TG3=1200 | TRASP. DI RIC. FRAZ. NEGATIVA ED ALIM. RAFFINATORE(2) | GOMMA | 17,00 mt | |
| 35 | 2 | VAZ2500RSFT | RAFFINATORE (LINEE 1-2) | | | |
| 36 | 1 | REDLER 800 | TRASPORTATORE DI RICEVIMENTO MATERIALE RAFFINATO | REDDLER | 19,00 mt | |
| 37 | 1 | REDLER 800 | TRASPORTATORE D'EVACUAZIONE MATERIALE RAFFINATO | REDDLER | 15,50 mt | |
| 38 | 1 | TG_1200 | TRASP. BIDIREZIONALE D'ALIM. PRESSA / SEMIRIM. + STRUT. | GOMMA | 11,50 mt | |
| 39 | 1 | ESISTENTE | TRASP. DI TRASFERIMENTO RAFFINATO A SEMIRIMORCHI | GOMMA | | |
| 40 | 1 | ESISTENTE | TRASPORTATORE BIDIREZIONALE RIEMPIMENTO SEMIRIM. | GOMMA | | |
| 41 | 1 | ESISTENTE | PRESSA IMBALLAGGIO | | | |
| 42 | 1 | ESISTENTE | FILMATRICE | | | |
| 43 | 1 | ESISTENTE | FILTRO A MANICHE | | | |
| 44 | 1 | | CANALIZZAZIONE IMPIANTO D'ASPIRAZIONE | | | |
| 45 | 1 | | QUADRI ELETTRICI IMPIANTO | | | |

## LEGENDA — AREE DI STOCCAGGIO

### Stoccaggio rifiuti in ingresso

| Rif. | mq. | CER |
|---|---|---|
| A1 | 108 | 170107-170904-170604-170802 |
| A2 | 150 | 150104-200140-150103-191207-200138 |
| A3 | 194 | 150203-160103-160304-160306-150105-200139 |
| A4 | 160 | 200303-200141 |
| A5 | 100 | 200102-150107 |
| A6 | 207 | 150106 |
| A7a | 366 | 200301-191210-191204 |
| A7b | 76 | 191212 |
| A8 | 200 | 160214-200136 |
| A9 | 1200 | 200108-200201-200302 |
| A10 | 260 | 150102 |
| A11 | 76 | 200101 |
| A12 | 340 | 150101 |
| A13 | 56,50 | Area conferimento monomateriale |
| A14 | 160 | 200307 - 200111 |
| A15 | 7,5 | 200125-200128-200130 |
| A16 | 7,5 | 200125-200128-200130 |
| A17a | 217 | 160505-160604-160605-200132-200203-200134-080318 |
| A17b | 168 | 160505-160604-160605-200132-200203-200134-080318 |
| A18 | 58 | 150109-200110-200111 |

### Stoccaggio prodotti in uscita / MPS

| | | | |
|---|---|---|---|
| B1 | 450 | FUT stabilizzata e vagliata | 190501/190503/191212 |
| B2/a | 470 | B2/b 70 | Tritovagliato CSS |
| B3a | 1740 | Area stoccaggio rifiuti prodotti in uscita CER 191212 | |
| B3b | 64 | Area stoccaggio rifiuti prodotti in uscita CER 191204 | |
| B3c | 56 | Area stoccaggio rifiuti prodotti in uscita CER 191208 | |
| B3d | 56 | Area stoccaggio rifiuti prodotti in uscita CER 191201 | |
| B3e | 56 | Area stoccaggio rifiuti prodotti in uscita CER 191210 | |
| B4 | 100 | Area di stoccaggio balle in plastica CER 191204 | |
| B5 | 160 | Area di stoccaggio balle di carta MPS | |
| B6 | 91 | Rifiuti da lavorazione ingombranti: | |
| | | B6a | Metalli - CER 191202 / 191203 |
| | | B6b | Legno - CER 191207 |
| | | B6c | Tessile - CER 191208 |
| | | B6c | Plastiche e gomme - CER 191204 |
| B7 | Imballaggi contenenti reagenti - CER 150110* - 150102 | | |
| B8 | Soluzioni acquose di scarto / fanghi da imp. dep. - CER 161001*/02 - 160304 - 190814 | | |
| B9 | Rifiuti da attività di manutenzione (in contenitori mobili) - CER 130113*-150110*-150102-150202*/03-120101-120121-130208*-160606*-160107*-200121* | | |

### Stoccaggio scarti di lavorazione

| | | | |
|---|---|---|---|
| C1 | 20 | n. 1 cassone da 30 mc. per scarto pesante | 191212 |
| C2 | n. 2 silos da 30 mc per accumulo percolato | 190703 | |
| C3 | n. 2 vasche da 5 mc. per accumulo sversamenti accidentali | 161001*/161002 | |

### Stoccaggio materie prime ed ausiliarie

| | | |
|---|---|---|
| D1 | 500 | Chemicals impianto depurazione |
| D2 | 2,50 | Deposito materiale assorbente per sversamenti accidentali |
| D3 | Deposito gasolio | |

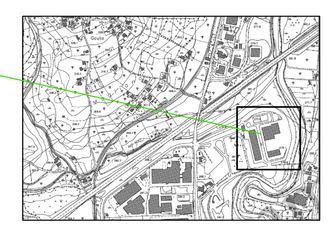

**Sede legale:**
Piazza Libertà, 1
83100 Avellino

**Sede operativa:**
Via Cannaviello, 57
83100 Avellino
Tel. 0825 697711
Fax 0825 697718
P.IVA 02626510644
segreteria@irpiniambiente.it

Irpini Ambiente s.p.a.


COMUNE DI AVELLINO
PROVINCIA DI AVELLINO

COMUNE: AVELLINO
PROVINCIA: AVELLINO
SEDE: VIA PIANODARDINE 82
CATASTO: F.8, P.LLA 1259



# VIA-AIA

Progetto di Variante sostanziale all'Autorizzazione Integrata Ambientale dell'impianto STIR di Via Pianodardine 82 del Comune di Avellino (AV).

AI SENSI DEL D.LGS 152/2006 E S.M.I.

| | |
|---|---|
| *Sigla Elaborato* | Allegato V |
| *Elaborato* | Planimetria generale con individuazione del lay-out, delle aree di stoccaggio rifiuti e materie prime |
| *Prot.* | 004.2018-03 |
| *Scala* | 1:500 |
| *Data rev.* | 09 Mag. 2018 |


*il tecnico*
Ing. Marco Raia

*supporto tecnico*
Ufficio tecnico Irpiniambiente S.p.A.

*consulente ambientale*
Carmine Barbarisi

*il proponente*
IRPINIAMBIENTE SpA

**Ing. Marco Raia**
*Ingegnere per l'Ambiente e il Territorio*
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli n. 12866
P.IVA 05672971214

*Sede/Contatti*
Via Mercato Vecchio n. 136
80049 Somma Vesuviana (NA)
Tel./Fax 081.362.95.71
Cell. 333.3329376
e-mail: ing.raia.marco@gmail.com
pec: ing.raia.maco@pec.it