

## **ALLEGATO 3**

**EMISSIONI IN ATMOSFERA**  
(prot. 953116 del 15.12.11)

**SCARICO IDRICI**  
(prot. 953116 del 15.12.11)

**REGIONE CAMPANIA****SCHEDA «L»: EMISSIONI IN ATMOSFERA****NOTE DI COMPILAZIONE**

Nella compilazione della presente scheda si suggerisce di effettuare una prima organizzazione di **tutti i punti di emissione esistenti** nelle seguenti categorie:

- a) i punti di emissione relativi ad *attività escluse dall'ambito di applicazione dell'ex-D.P.R. 203/88<sup>1</sup>* ai sensi del D.P.C.M. 21 Luglio 1989 (ad esempio impianti destinati al riscaldamento dei locali);
- b) i punti di emissione relativi ad *attività non soggette alla procedura autorizzatoria di cui agli articoli 7, 12 e 13 dell'ex-D.P.R. 203/88* ai sensi dell'art. 3 del D.P.C.M. 21 Luglio 1989 (ad esempio le emissioni di laboratori o impianti pilota);
- c) i punti di emissione relativi ad *attività ad inquinamento atmosferico poco significativo*, ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 25 Luglio 1991;
- d) i punti di emissione relativi ad *attività a ridotto inquinamento atmosferico*, ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 25 Luglio 1991.
- e) tutte le altre emissioni non comprese nelle categorie precedenti, evidenziando laddove si tratti di camini di emergenza o di by-pass.

Tutti i punti di emissione appartenenti alle categorie da a) a d) potranno essere semplicemente elencati. Per **i soli punti di emissione appartenenti alla categoria e)** dovranno essere compilate le Sezioni L.1 ed L.2. Si richiede possibilmente di utilizzare nella compilazione della Sezione L.1 un foglio di calcolo (Excel) e di allegare il file alla documentazione cartacea.

*NB. La società De Vita Maria & Figli risulta regolarmente autorizzata con decreto dirigenziale n. 62 del 16/03/2005 della Giunta Regionale della Campania, ai sensi dell'art. 6 del DPR 203/88 per ridotto inquinamento atmosferico, ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 25 Luglio 1991, relativamente all'attività di: “lavorazione, trattamento e recupero di pneumatici usati, quarnizioni in gomma o plastica, filtri olio e batterie al piombo esauste”.*

*Le emissioni autorizzate sono di tipo diffuse e sono generate dalle attività svolte nelle diverse lavorazioni previste nell'impianto.*

*In allegato si riporta l'ultima valutazione delle emissioni a firma della SILAB S.n.c.*

*Essendo tipologie di emissioni di cui alle lettere da a) a d), si procede di seguito all'elencazione di tali punti di emissione, così come indicato a pag. 1 della presente Scheda:*

<sup>1</sup> - Il riferimento all'ex-DPR 203/88 (e relativi decreti di attuazione) ha l'unico scopo di fornire una traccia per individuare le sorgenti emissive più significative.

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ditta richiedente De Vita Maria & Figli S.n.c. | Sito di: Polla località Sant'Antuono Zona P.I.P. |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|

| Sezione L.1: EMISSIONI                                                          |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       |                       |                       |                          |                                |                             |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| N°<br>camino<br>2                                                               | Posizione Amm.va <sup>3</sup>                                | Reparto/fase/<br>blocco/linea di<br>provenienza <sup>4</sup> | Impianto/macchinario che<br>genera<br>l'emissione <sup>4</sup> | SIGLA<br>impianto di<br>abbattimento <sup>5</sup> | Portata[Nm³/h]           |                       | Inquinanti            |                       |                          |                                |                             |                           |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   | autorizzata <sup>6</sup> | misurata <sup>7</sup> | Tipologia             | Limiti <sup>8</sup>   |                          | Ore di<br>funz.to <sup>9</sup> | Dati emissivi <sup>10</sup> |                           |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       |                       | Concentr.<br>[mg/Nm³] | Flusso di<br>massa [g/h] |                                | Concentr.<br>[mg/Nm³]       | Flusso di<br>massa [kg/h] |
| -                                                                               | “A”<br>D.D. n. 62 del<br>16/03/2005 ex art. 6 DPR<br>203/88. | TB                                                           | Macinazione batterie                                           | -                                                 | -                        | -                     | Particolato<br>totale | 50                    | 500                      | 8 h/d                          | 2,7                         | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | Piombo                | 5                     | 25                       | 8 h/d                          | 0,2                         | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | HS                    | 5                     | -                        | 8 h/d                          | -                           | -                         |
|                                                                                 | “A”<br>D.D. n. 62 del<br>16/03/2005 ex art. 6 DPR<br>203/88. | TF                                                           | Macinazione filtri olio                                        | -                                                 | -                        | -                     | Nebbie di olio        | 300                   | 3.000                    | 8 h/d                          | 2,2                         | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | SOV come<br>toluene   | 300                   | 3.000                    | 8 h/d                          | 48                          | -                         |
|                                                                                 | “A”<br>D.D. n. 62 del<br>16/03/2005 ex art. 6 DPR<br>203/88. | AR:<br>- Trituratore<br>- Cippatore                          | - Triturazione pneumatici                                      | -                                                 | -                        | -                     | Particolato tot.      | 50                    | 500                      | 8 h/d                          | 3,5                         | -                         |
| - Triturazione guarnizioni                                                      |                                                              |                                                              | Particolato tot.                                               |                                                   |                          |                       | 50                    | 500                   | 8 h/d                    | 3,4                            | -                           |                           |
| Inquinanti monitorati a seguito dell'installazione dei sistemi di abbattimento: |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       |                       |                       |                          |                                |                             |                           |
| E1                                                                              | -                                                            | TB                                                           | Macinazione batterie                                           | SC01                                              | -                        | -                     | Particolato<br>totale | 50                    | -                        | 8 h/d                          | < 10                        | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | Piombo                | 5                     | -                        | 8 h/d                          | < 1                         | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | HS                    | 5                     | -                        | 8 h/d                          | < 4                         | -                         |
| E2                                                                              | -                                                            | AR                                                           | Triturazione pneumatici<br>Triturazione guarnizioni            | FT01                                              | -                        | -                     | Particolato<br>totale | 50                    | -                        | 8 h/d                          | < 10                        | -                         |
| E3                                                                              | -                                                            | TF                                                           | Macinazione filtri olio                                        | FC01                                              | -                        | -                     | Particolato<br>totale | 50                    | -                        | 8 h/d                          | < 10                        | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | Nebbie di olio        | 300                   | -                        | 8 h/d                          | < 45                        | -                         |
|                                                                                 |                                                              |                                                              |                                                                |                                                   |                          |                       | SOV come<br>toluene   | 300                   | -                        | 8 h/d                          | < 45                        | -                         |

Inquinanti derivanti dall'impiego del gasolio come combustibile:

| Impianto | Potenza termica (MW) | Fase di utilizzo | Parametri da monitorare | Limiti |
|----------|----------------------|------------------|-------------------------|--------|
|          |                      |                  | Particolato tot.        | 70     |

<sup>2</sup> - Riportare nella “Planimetria punti di emissione in atmosfera” (di cui all’Allegato W alla domanda) il numero progressivo dei punti di emissione in corrispondenza dell’ubicazione fisica degli stessi. Distinguere, possibilmente con **colori diversi**, le emissioni appartenenti alle diverse categorie, indicate nelle “NOTE DI COMPILAZIONE”.

<sup>3</sup> - Indicare la posizione amministrativa dell’impianto/punto di emissione distinguendo tra: “E”–impianto esistente ex art.12 D.P.R. 203/88; “A”– impianto diversamente autorizzato (indicare gli estremi dell’atto).

<sup>4</sup> - Indicare il nome **ed** il riferimento relativo riportati nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C).

<sup>4</sup> - Deve essere chiaramente indicata l’**origine dell’effluente** (captazione/i), cioè la parte di impianto che genera l’effluente inquinato.

<sup>5</sup> - Indicare il numero progressivo di cui alla Sezione L.2.

<sup>6</sup> - Indicare la portata autorizzata con provvedimento espresso o, nel caso di impianti esistenti ex art. 12, i valori stimati o eventualmente misurati.

<sup>7</sup> - Indicare la portata misurata nel più recente autocontrollo effettuato sull’impianto.

<sup>8</sup> - Indicare i valori limite stabiliti nell’ultimo provvedimento autorizzativo o, nel caso di impianti esistenti ex art. 12, i valori stimati o eventualmente misurati.

<sup>9</sup> - Indicare il numero potenziale di ore/giorno di funzionamento dell’impianto.

<sup>10</sup> - Indicare i valori **misurati** nel più recente autocontrollo effettuato sul punto di emissione. Per inquinanti quali COV (S.O.T.) ed NO<sub>x</sub> occorre indicare **anche** il metodo analitico con cui è stata effettuata l’analisi.

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ditta richiedente De Vita Maria & Figli S.n.c. | Sito di: Polla località Sant'Antuono Zona P.I.P. |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|

|             |       |    |                  |      |
|-------------|-------|----|------------------|------|
| Generatore  | 0,435 | TB | Particolato tot. | 70   |
|             |       |    | NOx              | 500  |
|             |       |    | SOx              | 1700 |
| Trituratore | 0,375 | AR | Particolato tot. | 70   |
|             |       |    | NOx              | 500  |
|             |       |    | SOx              | 1700 |
| Cippatore   | 0,309 | AR | Particolato tot. | 70   |
|             |       |    | NOx              | 500  |
|             |       |    | SOx              | 1700 |

*Emissioni diffuse aree di stoccaggio*

| Fase di provenienza                     | Parametri da monitorare | Limiti di legge (mg/Nmc) | Valore stimato (mg/Nmc) |
|-----------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Aree di stoccaggio Settori A4 – A5 – A6 | polveri diffuse         | 50                       | < 10                    |

*In aggiunta alla composizione della tabella riportante la descrizione puntuale di tutti i punti di emissione, è possibile, ove pertinente, fornire una descrizione delle emissioni in termini di fattori di emissione (valori di emissione riferiti all'unità di attività delle sorgenti emissive) o di bilancio complessivo compilando il campo sottostante.*

|  |
|--|
|  |
|--|

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ditta richiedente De Vita Maria & Figli S.n.c. | Sito di: Polla località Sant'Antuono Zona P.I.P. |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|

| Sezione L.2: IMPIANTI DI ABBATTIMENTO <sup>11</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|
| N° camino                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | SIGLA | Tipologia impianto di abbattimento |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SC01  | Scrubber                           |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FT01  | Filtro a tessuto                   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FC01  | Filtro a carboni attivi            |
| <p>Descrizione e definizione delle principali caratteristiche dell'impianto di abbattimento (per carico inquinante in ingresso e in uscita ed efficienza di abbattimento, dimensionamento e condizioni operative, sistemi di regolazione e controllo, tempistiche di manutenzione / sostituzione).</p> <p>Gli impianti di abbattimento che saranno installati presso l'impianto della ditta De Vita Maria &amp; Figli S.n.c. sono di due tipi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- installazione scrubber in area di trattamento batterie per l'abbattimento in umido di poveri, piombo, aerosol di acido solforico generati dalla frantumazione delle batterie esauste: tale tipologia di impianto rientra tra quelle considerate BAT e, in accordo con esse, dovrà presentare un'efficienza di abbattimento pari almeno al 98%.<br/>I Valori stimati in uscita saranno i seguenti (mg/Nmc):<br/>Particolato totale: 10<br/>Piombo: 1<br/>Acido solforico come idrogeno solforato HS: 4</li> <li>- installazione filtro a tessuto in area lavorazione altri rifiuti per il trattamento dell'area convogliata dai reparti di triturazione e cippatura:<br/>I Valori stimati in uscita saranno i seguenti (mg/Nmc):<br/>particolato totale: 10</li> <li>- installazione filtro a carboni attivi nel reparto di trattamento filtri dell'olio:<br/>I Valori stimati in uscita saranno i seguenti (mg/Nmc):<br/>particolato totale: 10<br/>Nebbie di olio: 45<br/>SOV come toluene: 45</li> </ul> <p>Sistemi di misurazione in continuo.</p> <p>-</p> |       |                                    |

<sup>11</sup> - Da compilare per ogni impianto di abbattimento. Nel caso in cui siano presenti più impianti di abbattimento con identiche caratteristiche, la descrizione può essere riportata una sola volta indicando a quali numeri progressivi si riferisce.



| PERIODO DI OSSERVAZIONE <sup>13</sup>                                                           | Dal ____ al ____ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Attività</b><br>(Indicare nome e riferimento numerico di cui all' Allegato II al DM 44/2004) |                  |
| <b>Capacità nominale</b> [tonn. di solventi /giorno]<br>(Art. 2, comma 1, lett. d) al DM 44/04) |                  |
| <b>Soglia di consumo</b> [tonn. di solventi /anno]<br>(Art. 2, comma 1, lett. ii) al DM 44/04)  |                  |
| <b>Soglia di produzione</b> [pezzi prodotti/anno]<br>(Art. 2, comma 1, lett. ll) al DM 44/04)   |                  |

| INPUT <sup>14</sup> E CONSUMO DI SOLVENTI ORGANICI                            | (tonn/anno) |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>I<sub>1</sub></b> (solventi organici immessi nel processo)                 |             |
| <b>I<sub>2</sub></b> (solventi organici recuperati e re-immessi nel processo) |             |
| <b>I=I<sub>1</sub>+I<sub>2</sub></b> (input per la verifica del limite)       |             |
| <b>C=I<sub>1</sub>-O<sub>8</sub></b> (consumo di solventi)                    |             |

| OUTPUT DI SOLVENTI ORGANICI<br>Punto 3 b), Allegato IV al DM 44/04             | (tonn/anno) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>O<sub>1</sub><sup>15</sup></b> (emissioni negli scarichi gassosi)           |             |
| <b>O<sub>2</sub></b> (solventi organici scaricati nell'acqua)                  |             |
| <b>O<sub>3</sub></b> (solventi organici che rimangono come contaminanti)       |             |
| <b>O<sub>4</sub></b> (emissioni diffuse di solventi organici nell'aria)        |             |
| <b>O<sub>5</sub></b> (solventi organici persi per reazioni chimiche o fisiche) |             |
| <b>O<sub>6</sub></b> (solventi organici nei rifiuti)                           |             |
| <b>O<sub>7</sub></b> (solventi organici nei preparati venduti)                 |             |
| <b>O<sub>8</sub></b> (solventi organici nei preparati recuperati per riuso)    |             |
| <b>O<sub>9</sub></b> (solventi organici scaricati in altro modo)               |             |

<sup>13</sup> - Questa sezione deve essere elaborata tenuto conto di un periodo di osservazione e monitoraggio dell'impiego dei solventi tale da poter rappresentare significativamente le emissioni di solvente totali di un'annualità.

<sup>14</sup> - Si deve far riferimento al contenuto in COV di ogni preparato, come indicato sulla scheda tecnica (complemento a 1 del residuo secco) o sulla scheda di sicurezza.

<sup>15</sup> - Ottenuto mediante valutazione analitica delle emissioni convogliate relative all'attività: deve scaturire da una campagna di campionamenti con un numero di misurazioni adeguato a consentire la stima di una concentrazione media rappresentativa.

| EMISSIONE CONVOGLIATA                                                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------|--|
| Concentrazione media [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                 |  |
| Valore limite di emissione convogliata <sup>16</sup> [mg/Nm <sup>3</sup> ] |  |

| EMISSIONE DIFFUSA - Formula di calcolo <sup>17</sup>       |             |
|------------------------------------------------------------|-------------|
| Punto 5, lett. a) all' Allegato IV al DM 44/04             | (tonn/anno) |
| <input type="checkbox"/> F=I1-O1-O5-O6-O7-O8               |             |
| <input type="checkbox"/> F=O2+O3+O4+O9                     |             |
| Emissione diffusa [% input]                                |             |
| Valore limite di emissione diffusa <sup>18</sup> [% input] |             |

| EMISSIONE TOTALE - Formula di calcolo        |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Punto 5, lett. b) all' Allegato IV, DM 44/04 | (tonn/anno) |
| E=F+O1                                       |             |

| Allegati alla presente scheda                                                                      |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                                                                    |     |
| Planimetria punti di emissione in atmosfera                                                        | W   |
| Schema grafico captazioni <sup>19</sup>                                                            |     |
| Piano di gestione dei solventi (ultimo consegnato) <sup>20</sup>                                   |     |
| Allegato L-1 : Tabella Sezione L.1 in formato Excel                                                | L-1 |
| Allegato L-2 : Ultimi rilievi delle emissioni in atmosfera effettuati dal laboratorio SILAB S.n.c. | L-2 |

| Eventuali commenti |  |
|--------------------|--|
|                    |  |

<sup>16</sup> - Indicare il valore riportato nella 4<sup>a</sup> colonna dell' Allegato II al DM 44/04.

<sup>17</sup> - Si suggerisce l'utilizzo della formula per differenza, in quanto i contributi sono più facilmente determinabili.

<sup>18</sup> - Indicare il valore riportato nella 5<sup>a</sup> colonna dell' Allegato II al DM 44/04.

<sup>19</sup> - Al fine di rendere più comprensibile lo schema relativo alle captazioni, qualora più fasi afferiscano allo stesso impianto di abbattimento o camino, oppure nel caso in cui le emissioni di una singola fase siano suddivise su più impianti di abbattimento o camini, deve essere riportato in allegato uno schema grafico che permetta di evidenziare e distinguere le apparecchiature, le linee di captazione, le portate ed i relativi punti di emissione.

<sup>20</sup> - Da allegare solo nel caso l'attività IPPC rientra nel campo di applicazione del DM 44/04.

## PRESCRIZIONI ALLE EMISSIONI IN ATMOSFERA

1. I valori limite delle emissioni sono quelli previsti dalla legge vigente per le sostanze inquinanti, o nel caso siano più restrittivi, agli eventuali valori limite, previsti dalle BRef di Settore;
2. i valori limite di emissione si applicano ai periodi di normale funzionamento dell'impianto intesi come i periodi in cui l'impianto è in funzione con esclusione dei periodi di avviamento e di arresto;
3. qualora il Gestore accerti che, a seguito di malfunzionamenti o avarie, un valore limite di emissione è superato:
  - a) adotta le misure necessarie per garantire un tempestivo ripristino della conformità;
  - b) informa gli Enti preposti, precisando le ragioni tecniche e/o gestionali che ne hanno determinato l'insorgere, gli interventi occorrenti per la sua risoluzione e la relativa tempistica prevista;
4. ogni interruzione del normale funzionamento degli impianti di abbattimento (manutenzione ordinaria e straordinaria, malfunzionamenti) deve essere annotata su un apposito registro, riportando motivo, data e ora dell'interruzione, data ed ora del ripristino e durata della fermata in ore. Il registro deve essere tenuto per almeno cinque anni a disposizione degli Enti preposti al controllo;
5. i condotti per l'emissione in atmosfera degli effluenti devono essere provvisti di idonee prese (dotate di opportuna chiusura) per la misura ed il campionamento degli stessi, realizzate e posizionate in modo da consentire il campionamento possibilmente secondo le norme UNI-EN;
6. la sigla identificativa dei punti d'emissione compresi nel Quadro Emissioni in Atmosfera, deve essere visibilmente riportata sui rispettivi camini;
7. la sezione di campionamento deve essere resa accessibile ed agibile per le operazioni di rilevazione con le necessarie condizioni di sicurezza;
8. i sistemi di contenimento delle emissioni devono essere mantenuti in continua efficienza: a tal fine devono essere effettuati a cura del Gestore manutenzioni periodiche secondo la programmazione prevista nel Piano di monitoraggio e controllo. I certificati relativi alle operazioni di taratura devono essere conservati in stabilimento, a disposizione degli Enti preposti al controllo, per almeno tre anni dalla data della loro compilazione.

**REGIONE CAMPANIA****SCHEMA «H»: SCARICHI IDRICI****Totale punti di scarico finale N°** 2**Sezione H1 - SCARICHI INDUSTRIALI e DOMESTICI**

| N° Scarico<br>finale <sup>14</sup>    | Impianto, fase o gruppo di fasi di<br>provenienza <sup>15</sup>                           | Modalità<br>di<br>scarico <sup>16</sup> | Recettore <sup>17</sup> | Volume medio annuo scaricato |                |        |                                     |                            |                                       | Impianti/-fasi di<br>trattamento <sup>18</sup> |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------|--------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                       |                                                                                           |                                         |                         | Anno di<br>riferimento       | Portata media* |        | Metodo di valutazione <sup>19</sup> |                            |                                       |                                                |
|                                       |                                                                                           |                                         |                         |                              | m³/g           | m³/a   |                                     |                            |                                       |                                                |
| 01                                    | Acque di seconda pioggia lotti 62-64                                                      | Saltuario                               | Fognatura<br>comunale   | -                            | 16,9           | 2.366  | <input type="checkbox"/> M          | <input type="checkbox"/> C | <input checked="" type="checkbox"/> S | -                                              |
| 02                                    | Acque di prima pioggia trattate + acque di<br>seconda pioggia lotti 61-63-65 + acque nere | Saltuario                               |                         | -                            | 101,5          | 14.276 | <input type="checkbox"/> M          | <input type="checkbox"/> C | <input checked="" type="checkbox"/> S | Disoleazione + imp.<br>chimico-fisico          |
| DATI COMPLESSIVI SCARICO FINALE ..... |                                                                                           |                                         |                         |                              | 118,40         | 16.642 |                                     |                            |                                       |                                                |

<sup>14</sup> - Identificare e numerare progressivamente - es.: 1,2,3, ecc. - i vari (uno o più) punti di emissione nell'ambiente esterno dei reflui generati dal complesso produttivo;

<sup>15</sup> - Solo per gli scarichi industriali, indicare il riferimento relativo utilizzato nel diagramma di flusso di cui alla Sezione C.2 (della Scheda C);

<sup>16</sup> - Indicare se lo scarico è continuo, saltuario, periodico, e l'eventuale frequenza (ore/giorno; giorni/settimana; mesi/anno);

<sup>17</sup> - Indicare il recapito scelto tra fognatura, acque superficiali, suolo o strati superficiali del sottosuolo. Nel caso di corpo idrico superficiale dovrà essere indicata la denominazione dello stesso;

<sup>18</sup> - Indicare riferimenti (indice o planimetria) della relazione tecnica relativa ai sistemi di trattamento;

<sup>19</sup> - Nel caso in cui tale dato non fosse misurato (**M**), potrà essere stimato (**S**), oppure calcolato (**C**) secondo le informazioni presenti in letteratura (vedi D.M. 23/11/01). **Misura:** Una emissione si intende misurata (**M**) quando l'informazione quantitativa deriva da misure realmente effettuate su campioni prelevati nell'impianto stesso utilizzando metodi standardizzati o ufficialmente accettati. **Calcolo:** Una emissione si intende calcolata (**C**) quando l'informazione quantitativa è ottenuta utilizzando metodi di stima e fattori di emissione accettati a livello nazionale o internazionale e rappresentativi dei vari settori industriali. È importante tener conto delle variazioni nei processi produttivi, per cui quando il calcolo è basato sul bilancio di massa, quest'ultimo deve essere applicato ad un periodo di un anno o anche ad un periodo inferiore che sia rappresentativo dell'intero anno. **Stima:** Una emissione si intende stimata (**S**) quando l'informazione quantitativa deriva da stime non standardizzate basate sulle migliori assunzioni o ipotesi di esperti. La procedura di stima fornisce generalmente dati di emissione meno accurati dei precedenti metodi di misura e calcolo, per cui dovrebbe essere utilizzata solo quando i precedenti metodi di acquisizione dei dati non sono praticabili.

|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ditta richiedente De Vita Maria & Figli S.n.c. | Sito di Polla (SA), Zona PIP Loc. Sant'Antuono |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|

\* I valori di portata sono stati stimati sulla base dei dati di piovosità media degli ultimi 6 anni reperiti per la stazione di S.Rufo sul sito della Regione Campania; la portata giornaliera è calcolata su una media di 140 gg/a di pioggia, valore derivante sempre dalla media dei giorni di pioggia degli ultimi 6 anni. (fonte Regione Campania – Assessorato all'Agricoltura)

| Inquinanti caratteristici dello scarico provenienti da ciascuna attività IPPC |                   |                                                                                           |                 |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Attività IPPC <sup>20</sup>                                                   | N° Scarico finale | Denominazione<br>(riferimento tab. 1.6.3 del D.M. 23/11/01)                               | Flusso di massa | Unità di misura |
| 5.1                                                                           | 01                | tracce di oli lubrificanti, di<br>carburanti, di metalli pesanti e corpi solidi in genere | 2.366           | mc/a            |
|                                                                               | 02                |                                                                                           | 14.276          | mc/a            |
|                                                                               |                   |                                                                                           |                 |                 |
|                                                                               |                   |                                                                                           |                 |                 |

| Presenza di sostanze pericolose <sup>21</sup>                                                                                                                                                                                            |                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Nello stabilimento si svolgono attività che comportano la produzione e la trasformazione o l'utilizzazione di sostanze per le quali la vigente normativa in materia di tutela delle acque fissa limiti di emissione nei scarichi idrici. | <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO |

Se vengono utilizzate e scaricate tali sostanze derivanti da cicli produttivi, indicare:

|                                                                                                                                                                                       |           |          |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------------|
| La capacità di produzione del singolo stabilimento industriale che comporta la produzione ovvero la trasformazione ovvero l'utilizzazione delle sostanze di cui sopra <sup>22</sup> . | Tipologia | Quantità | Unità di Misura |
|                                                                                                                                                                                       |           |          |                 |
| Il fabbisogno orario di acqua per ogni specifico processo produttivo.                                                                                                                 | Tipologia | Quantità | Unità di Misura |
|                                                                                                                                                                                       |           |          |                 |

<sup>20</sup> - Codificare secondo quanto riportato nell'Allegato 1 al D.Lgs.59/05.

<sup>21</sup> - Per la compilazione di questa parte, occorre riferirsi alla normativa vigente in materia di tutela delle acque.

|                                                |                                                |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Ditta richiedente De Vita Maria & Figli S.n.c. | Sito di Polla (SA), Zona PIP Loc. Sant'Antuono |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|

| Sezione H.2: Scarichi ACQUE METEORICHE |                                                                                                                   |                                       |                |                                                                                        |                                        |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| N° Scarico finale                      | Provenienza (descrivere la superficie di provenienza)                                                             | Superficie relativa (m <sup>2</sup> ) | Recettore      | Inquinanti                                                                             | Sistema di trattamento                 |
| 01                                     | Acque di seconda pioggia dei lotti 62-64                                                                          | 6.500                                 | Fogna comunale | -                                                                                      | -                                      |
| 02                                     | Acque di prima e seconda pioggia dei lotti 61-63-65 + acque di prima pioggia dei lotti 62-64 + acque nere servizi | 9.000                                 | Fogna comunale | tracce di oli lubrificanti, di carburanti, di metalli pesanti e corpi solidi in genere | Disoleazione + impianto chimico-fisico |
|                                        |                                                                                                                   |                                       |                |                                                                                        |                                        |
| DATI SCARICO FINALE                    |                                                                                                                   | 15.500                                |                |                                                                                        |                                        |

| Sezione H3: SISTEMI DI CONTROLLO                                                         |                             |                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|
| Sono presenti sistemi di controllo in automatico ed in continuo di parametri analitici ? | SI <input type="checkbox"/> | NO <input checked="" type="checkbox"/> |
| Se SI, specificare i parametri controllati ed il sistema di misura utilizzato.           |                             |                                        |
| Sono presenti campionatori automatici degli scarichi?                                    | SI <input type="checkbox"/> | NO <input checked="" type="checkbox"/> |
| Se SI, indicarne le caratteristiche.                                                     |                             |                                        |

<sup>22</sup> - La capacità di produzione deve essere indicata con riferimento alla massima capacità oraria moltiplicata per il numero massimo di ore lavorative giornaliere e per il numero massimo di giorni lavorativi.

#### Sezione H.4 - NOTIZIE SUL CORPO IDRICO RECETTORE

| SCARICO IN CORPO IDRICO NATURALE (TORRENTE /FIUME) |                                 |                                   |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Nome                                               |                                 |                                   |
| Sponda ricevente lo scarico <sup>23</sup>          | <input type="checkbox"/> destra | <input type="checkbox"/> sinistra |
| Stima della portata (m <sup>3</sup> /s)            | Minima                          |                                   |
|                                                    | Media                           |                                   |
|                                                    | Massima                         |                                   |
| Periodo con portata nulla <sup>24</sup> (g/a)      |                                 |                                   |

| SCARICO IN CORPO IDRICO ARTIFICIALE (CANALE) |                                 |                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Nome                                         |                                 |                                   |
| Sponda ricevente lo scarico                  | <input type="checkbox"/> destra | <input type="checkbox"/> sinistra |
| Portata di esercizio (m <sup>3</sup> /s)     |                                 |                                   |
| Concessionario                               |                                 |                                   |
|                                              |                                 |                                   |

| SCARICO IN CORPO IDRICO NATURALE O ARTIFICIALE (LAGO)                             |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| Nome                                                                              |  |
| Superficie di specchio libero corrispondente al massimo invaso (km <sup>2</sup> ) |  |
| Volume dell'invaso (m <sup>3</sup> )                                              |  |
| Gestore                                                                           |  |

| SCARICO IN FOGNATURA |                 |
|----------------------|-----------------|
| Gestore              | Comune di Polla |

<sup>23</sup> - La definizione delle sponde deve essere effettuata ponendosi con le spalle a monte rispetto al flusso del corpo idrico naturale.

<sup>24</sup> - Se il periodo è maggiore di 120 giorni/anno dovrà essere allegata una relazione tecnica contenente la valutazione della vulnerabilità dell'acquifero.

| Allegati alla presente scheda                                                                                                                                                                                                                     |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Planimetria punti di approvvigionamento acqua e reti degli scarichi idrici <sup>25</sup> .                                                                                                                                                        | T    |
| Relazione tecnica relativa ai sistemi di trattamento parziali o finali (descrizione, dimensionamenti, schema di flusso di funzionamento, potenzialità massima di trattamento e capacità sfruttata relativa all'anno di riferimento) <sup>26</sup> | U    |
| Descrivere eventuali sistemi di riciclo / recupero acque.                                                                                                                                                                                         | Y... |

| Eventuali commenti |
|--------------------|
|                    |

<sup>25</sup> - Nella planimetria evidenziare in modo differente le reti di scarico industriale, domestico e meteorico, oltre all'ubicazione dei punti di campionamento presenti. Indicare, inoltre, i pozzetti di campionamento per gli scarichi finali ed a valle degli eventuali impianti di trattamento parziali.

<sup>26</sup> - La descrizione dei sistemi di trattamento parziali o finali deve essere effettuata avendo cura di riportare i riferimenti alla planimetria ed alle tabelle descrittive dei singoli scarichi, al fine di rendere chiara e sistematica la descrizione.

## PRESCRIZIONI SCARICO DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI

La Ditta ditta DE VITA MARIA & Figli snc, con sede legale in Qualiano (NA), viale Circumvallazione Esterna, 225 ed impianto in POLLA (SA), Zona P.I.P. Loc. Sant'Antuono e tenuta al rispetto delle seguenti condizioni e prescrizioni:

- rispetto dei valori limite di emissione nella rete fognaria di cui alla Tab. 3 dell'allegato 5 alla parte III del D.Lgs. n. 152/2006 e ss. mm. e ii. In particolare, i valori limite dei parametri contenuti nello scarico non possono in alcun caso essere conseguiti mediante diluizione.
- Il Titolare dell'autorizzazione, entro il 31 gennaio di ogni anno, è tenuto a presentare l'autodenuncia annuale delle portate scaricate nella pubblica fognatura, trasmettendo copia alla Regione Campania STAP Ecologia di Salerno, indicando i quantitativi scaricati attraverso ciascuno scarico, nonché l'entità complessiva delle portate scaricate;

In caso di inosservanza delle prescrizioni, saranno applicate le procedure previste dall'art. 130 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.

Il Dirigente del Settore  
Dott. Antonio Setaro