

**B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato****Numero totale camini: 305**

| Sigla<br>camino | Georeferenziazione<br>(specificando tipo di<br>coordinate) |             | Posizio<br>ne<br>ammin<br>istrati<br>va | Altezza<br>dal<br>suolo<br>(m) | Sezione<br>camino<br>(m2) | Unit<br>à di<br>prov<br>enien<br>za | Impianto                                     | Tecniche di abbattimento<br>applicate all'unità          |  |   | Ulteriori tecniche a valle applicate a<br>eventuale camino comune      |   |        | Sistema in<br>monitoraggio in<br>continuo |                 |
|-----------------|--|-------------|---|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|--|--|---|--|---|--------|---|-----------------|
|                 |  |             |   |                                |                           |                                     |  | Tecniche elencate<br>nelle BAT<br>Conclusions o<br>BRefs | Eventuali<br>ulteriori<br>tecniche<br>equivalent<br>i/Tecnica<br>presente<br>in<br>stabilimen<br>to<br>(descrizio<br>ne) | Tecniche elencate nelle<br>BAT Conclusions o<br>BRefs | Eventuali<br>ulteriori<br>tecniche<br>equivalenti<br>(descrizione<br>) | SI (indicare<br>parametri e<br>inquinanti<br>monitorati in<br>continuo) | N<br>O |   |                 |
|                 | Latitudine   | Longitudine |   |                                |                           |                                     |  |  |  |   |  |   |        | n. BAT<br>/ Rif.<br>Bref                  | Descrizi<br>one |
| E1              | 4486901,2  | 2706800,4   | A                                       | 13                             | 0,07                      | 18                                  | OFFICINA<br>OME/RIG                          | -  | -  | Cartuccia   |  |   |        |   | X               |
| E1000           | 4486040,4  | 2704959,1   | A                                       | 10                             | 0,79                      | 8.10                                | RAFFREDDA<br>MENTO TUBI<br>(RIV/7)           | -  | -  | -   |  |   |        |   | X               |
| E1001           | 4486026,3  | 2704941,5   | A                                       | 10                             | 0,79                      | 8.10                                | RAFFREDDA<br>MENTO TUBI<br>(RIV/7)           | -  | -  | -   |  |   |        |   | X               |
| E1002           | 4485995,8  | 2704955,8   | A                                       | 22                             | 0,64                      | 8.9                                 | SPAZZOLATU<br>RA TUBI<br>(RIV/7)             | -  | -  | Cartuccia   |  |   |        |   | X               |
| E1003           | 4485989,6  | 2704946,0   | A                                       | 22                             | 0,64                      | 8.9                                 | SPAZZOLATU<br>RA TUBI<br>(RIV/7)             | -  | -  | Cartuccia   |  |   |        |   | X               |
| E1004           | 4485970,1  | 2704999,2   | A                                       | 22                             | 1,13                      | 8.11                                | GRANIGLIAT<br>URA<br>INTERNA<br>TUBI (RIV/7) | -  | -  | Cartuccia   |  |   |        |   | X               |
| E1005           | 4485975,7  | 2705007,1   | A                                       | 22                             | 1,13                      | 8.11                                | GRANIGLIAT<br>URA<br>INTERNA<br>TUBI (RIV/7) | -  | -  | Cartuccia   |  |   |        |   | X               |



## B – MODULISTICA

|             |            |           |   |    |      |              |  |  |                     |                         |  |  |  |  |   |
|-------------|------------|-----------|---|----|------|--------------|--|--|---------------------|-------------------------|--|--|--|--|---|
| E1006       | 44485964,6 | 2704991,2 | A | 22 | 1,54 | 8.5          | ASPIRAZIONE<br>GRANIGLIA<br>(RIV/7)                                    | -                                      | -                   | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E1007       | 4485949,6  | 2704976,2 | A | 22 | 0,79 | 8.9,<br>8.13 | RIVESTIMENT<br>O INT. ED<br>EST. ED<br>ESSICAMENT<br>O TUBI<br>(RIV/7) | -                                      | -                   | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E1008       | 4486008,6  | 2704898,4 | A | 22 | 0,64 | 8.9          | SPAZZOLATU<br>RA TUBI<br>(RIV/7)                                       | -                                      | -                   | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E1009       | (*)        | (*)       | A | 13 | 0,6  | 8.8          | RISCALDO<br>TUBO (RIV/3)   | -                                      | -                   | -                       |  |  |  |  | X |
| E1010       | (*)        | (*)       | A | 5  | 0,1  | -            | DECAPAGGIO<br>TUBO (RIV/3)   | -                                      | -                   | -                       |  |  |  |  | X |
| E1011       | (*)        | (*)       | A | 13 | 0,6  | 8.8          | RISCALDO<br>TUBO (RIV/3)   | -                                      | -                   | -                       |  |  |  |  | X |
| E1012       | (*)        | (*)       | A | 16 | 0,1  | -            | DECAPAGGIO<br>TUBO (RIV/3)   | -                                      | -                   | -                       |  |  |  |  | X |
| E102<br>bis | 4485327,6  | 2707146,4 | A | 30 | 12,6 | 1.1          | STOCK-<br>HOUSE AFO/1  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 59. | Filtro a<br>tessuto | -                       |  |  |  | Polveri,<br>temperatura,<br>portata,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E103<br>bis | 4485605,6  | 2707392,8 | A | 30 | 12,5 | 1.1          | STOCK-<br>HOUSE AFO/2  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 59. | Filtro a<br>tessuto | -                       |  |  |  | Polveri,<br>temperatura,<br>portata,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E108        | 4486274,4  | 2707988,8 | A | 36 | 19,6 | 1.1          | STOCK-<br>HOUSE AFO/5  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 59. | Filtro a<br>tessuto | -                       |  |  |  | Polveri,<br>temperatura,<br>portata,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E108/b      | 4486237,3  | 2707971,8 | A | 20 | 8    | 1.1          | STOCK-<br>HOUSE AFO/5<br>(parte<br>caricamento)                        | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 59. | Filtro a<br>tessuto | -                       |  |  |  | Polveri,<br>temperatura,<br>portata,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E109        | 4486138,9  | 2707841,6 | A | 30 | 9,2  | 1.1          | STOCK-   | BATc                                   | Filtro a            | -                       |  |  |  | Polveri,   |   |



## B – MODULISTICA

|       |           |           |   |    |      |     |  |                                       |                     |                     |  |  |  |  |   |
|-------|-----------|-----------|---|----|------|-----|--|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|--|---|
|       |           |           |   |    |      |     | HOUSE AFO/4                            | IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 59.        | tessuto             |                     |  |  |  | temperatura,<br>portata,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità                                     |   |
| E111  | 4485775,1 | 2707175,7 | A | 35 | 12,5 | 1.6 | CAMPO DI<br>COLATA<br>AFO/1            | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 61 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | Polveri, Ossidi<br>di azoto SO2,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E112  | 4485837,7 | 2707238,6 | A | 25 | 12,6 | 1.6 | CAMPO DI<br>COLATA<br>AFO/2            | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 61 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | Polveri, Ossidi<br>di azoto SO2,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E114  | 4486191,8 | 2707682,9 | A | 35 | 12,5 | 1.6 | CAMPO DI<br>COLATA<br>AFO/4            | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 61 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | Polveri, Ossidi<br>di azoto SO2,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E115  | 4486346,2 | 2707644,0 | A | 30 | 9,6  | 1.6 | "CAMPO DI<br>COLATA<br>AFO/5 "SUD"     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 61 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | Polveri, Ossidi<br>di azoto SO2,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E116  | 4486421,7 | 2707752,8 | A | 30 | 9,6  | 1.6 | "CAMPO DI<br>COLATA<br>AFO/5<br>"NORD" | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 61 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | Polveri, Ossidi<br>di azoto SO2,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E13/1 | 4487048,7 | 2706785,2 | A | 22 | 0,33 | 18  | OFFICINA                               | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E13/2 | 4487061,1 | 2706776,0 | A | 21 | 0,33 | 18  | OFFICINA                               | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E134  | 4485678,7 | 2707167,7 | A | 66 | 13,3 | 1.3 | RISCALDO                               | BATc                                  | -                   |                     |  |  |  | POLVERI A  |   |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |    |      |     |   |                                       |   |   |  |  |  |   |
|------|-----------|-----------|---|----|------|-----|---|---------------------------------------|---|---|--|--|--|---|
|      |           |           |   |    |      |     | ARIA<br>COMBURENT<br>E COWPERS<br>AFO/1             | IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 65         |   |   |  |  |  | O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2 A<br>O2 RIF, CO,<br>Portata,<br>Temperatura,<br>O2, umidità,<br>pressione              |
| E135 | 4485771,8 | 2707295,3 | A | 64 | 10,2 | 1.3 | RISCALDO<br>ARIA<br>COMBURENT<br>E COWPERS<br>AFO/2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 65 | - | - |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2 A<br>O2 RIF, CO,<br>Portata,<br>Temperatura,<br>O2, umidità,<br>pressione |
| E137 | 4486245,7 | 2707546,5 | A | 66 | 13,3 | 1.3 | RISCALDO<br>ARIA<br>COMBURENT<br>E COWPERS<br>AFO/4 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 65 | - | - |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2 A<br>O2 RIF, CO,<br>Portata,<br>Temperatura,<br>O2, umidità,<br>pressione |
| E138 | 4486329,2 | 2707686,4 | A | 71 | 19,6 | 1.3 | RISCALDO<br>ARIA<br>COMBURENT<br>E COWPERS<br>AFO/5 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 65 | - | - |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2 A<br>O2 RIF, CO,<br>Portata,<br>Temperatura,                              |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |                                       |                     |           |  |  |  |                           |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---------------------------------------|---------------------|-----------|--|--|--|---------------------------|---|
|        |           |           |   |    |      |      |   |                                       |                     |           |  |  |  | O2, umidità,<br>pressione |   |
| E14    | 4486973,7 | 2706746,5 | A | 18 | 0,24 | 18   | OFFICINA<br>OME/RIG                                 | -                                     | -                   | Cartuccia |  |  |  |                           | X |
| E151   | 4486339,6 | 2706793,9 | A | 23 | 3,4  | 1.14 | DESOLFORAZ<br>IONE<br>ACCIAIO                       | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E153   | 4486061,8 | 2707429,4 | A | 46 | 0,09 | 1.4  | STOCCAGGIO<br>FOSSILE<br>GREZZO PCI<br>IN SILO 1    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E154   | 4486066,9 | 2707437,1 | A | 46 | 0,1  | 1.4  | STOCCAGGIO<br>FOSSILE<br>GREZZO PCI<br>IN SILO 2    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E155   | 4486073,4 | 2707446,1 | A | 46 | 0,1  | 1.4  | STOCCAGGIO<br>FOSSILE<br>GREZZO PCI<br>IN SILO 3    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E155/c | 4486065,0 | 2707438,8 | A | 46 | 0,1  | 1.4  | STOCCAGGIO<br>FOSSILE<br>GREZZO PCI<br>IN SILO 4    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E156   | 4486062,4 | 2707423,0 | A | 84 | 1,3  | 1.4  | MACINAZION<br>E/ESSICCAME<br>NTO FOSSILE<br>PCI N.1 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E157   | 4486069,1 | 2707431,2 | A | 84 | 1,3  | 1.4  | MACINAZION<br>E/ESSICCAME<br>NTO FOSSILE<br>PCI N.2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |
| E158   | 4486075,4 | 2707440,3 | A | 84 | 1,3  | 1.4  | MACINAZION<br>E/ESSICCAME                           | BATc<br>IS                            | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  |                           | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |        |     |  |                                       |                     |   |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|--------|-----|--|---------------------------------------|---------------------|---|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |        |     | NTO FOSSILE<br>PCI N.3                             | 2022/2<br>110/U<br>E 60               |                     |   |  |  |  |  |   |
| E158/c | 4486051,4 | 2707417,8 | A | 84 | 1,3    | 1.4 | MACINAZIONE/ESSICCAMENTO FOSSILE<br>PCI N.4        | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E159   | 4486068,6 | 2707424,4 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.1 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E160   | 4486073,7 | 2707432,0 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E161   | 4486080,2 | 2707441,1 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.3 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E162   | 4486084,1 | 2707446,4 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E163   | 4486087,4 | 2707450,8 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E163/b | 4486094,0 | 2707458,7 | A | 44 | 0,12   | 1.4 | STOCCAGGIO<br>FOSSILE PCI<br>MACINATO<br>SECCO N.6 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E164   | 4486069,5 | 2707420,7 | A | 3  | 0,0314 | 1.4 | SISTEMA DI<br>PULIZIA<br>INDUSTRIALE               | BATc<br>IS<br>2022/2                  | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|       |           |           |   |    |      |      |  |                                       |                     |                     |  |  |  |  |   |
|-------|-----------|-----------|---|----|------|------|--|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|--|---|
|       |           |           |   |    |      |      | PCI  | 110/U<br>E 60                         |                     |                     |  |  |  |  |   |
| E165  | 4485465,1 | 2707611,2 | A | 15 | 0,7  | 1.4  | VAGLIATURA<br>- TRASPORTO<br>FOSSILE PCI     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E166  | 4485613,5 | 2707844,5 | A | 25 | 0,13 | 1.4  | TRASPORTO<br>FOSSILE PCI                     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E167  | 4485976,7 | 2707334,4 | A | 44 | 0,13 | 1.4  | TRASPORTO<br>FOSSILE PCI                     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E168  | 4486062,3 | 2707447,8 | A | 66 | 0,3  | 1.4  | TRASPORTO<br>FOSSILE PCI                     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 60 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E19   | 4486115,3 | 2706638,5 | A | 14 | 0,2  | 18   | OFFICINA<br>OME/MUA                          | -                                     | -                   | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E2    | 4485839,0 | 2706640,4 | A | 14 | 0,13 | 18   | OFFICINA<br>OME/CCO                          | -                                     | -                   | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E20   | 4487049,9 | 2706784,3 | A | 24 | 0,1  | 18   | OFFICINA                                     | -                                     | -                   | Combusto<br>re      |  |  |  |  | X |
| E223  | 4488956,2 | 2706209,0 | A | 12 | 0,4  | 1.11 | TRATTAMEN<br>TO SCORIE DI<br>ACCIAIERIA      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E224  | 4488727,1 | 2706031,8 | A | 25 | 9,2  | 15   | FRANTUMAZI<br>ONE E<br>VAGLIATURA<br>CALCARE | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E25   | 4487056,7 | 2706779,2 | A | 20 | 0,29 | 18   | OFFICINA                                     | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E26/1 | 4486938,5 | 2707020,7 | A | 6  | 0,07 | 18   | OFFICINA<br>CAP                              | -                                     | -                   | -                   |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |    |  |   |   |   |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|----|--|---|---|---|--|--|--|--|---|
| E27/1  | 4486947,4 | 2707011,6 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/10 | 4487136,8 | 2706871,4 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/11 | 4487154,3 | 2706860,6 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/12 | 4487170,8 | 2706848,5 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/13 | 4486807,2 | 2707005,3 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/2  | 4486955,1 | 2707005,9 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/3  | 4486955,1 | 2707000,7 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/4  | 4486968,1 | 2706966,3 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/5  | 4486974,8 | 2706991,3 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/6  | 4486980,8 | 2706986,9 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/7  | 4486987,4 | 2706982,0 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/8  | 4486994,5 | 2706976,7 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E27/9  | 4487108,3 | 2706892,4 | A | 6  | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>CAP                              | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/1  | 4486847,1 | 2706873,6 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/2  | 4486848,7 | 2706872,4 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/3  | 4486860,0 | 2706864,0 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/4  | 4486861,6 | 2706862,9 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/5  | 4486872,9 | 2706854,5 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E28/6  | 4486874,5 | 2706853,4 | A | 6  | 0,03 | 18 | OFFICINA                                     | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E29    | 4486201,8 | 2706743,9 | A | 12 | 0,54 | 18 | OFFICINA<br>(LAVAGGIO<br>PEZZI<br>MECCANICI) | - | - | -   |  |  |  |  | X |
| E3     | 4486980,2 | 2706741,7 | A | 13 | 0,07 | 18 | OFFICINA<br>OME/RIG                          | - | - | Cartuccia                                 |  |  |  |  | X |
| E30    | 4486218,9 | 2706739,9 | A | 15 | 0,82 | 18 | OFFICINA<br>OME/CCO<br>(Granigliatura)       | - | - | Cartuccia                                 |  |  |  |  | X |
| E31    | 4486212,3 | 2706716,2 | A | 15 | 1,32 | 18 | OFFICINA<br>OME/CCO                          | - | - | Fibra<br>vetro<br>assorbitor<br>e Carboni |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |     |      |     |                                     |   |  | attivi |  |  |  |   |
|------|-----------|-----------|---|-----|------|-----|-------------------------------------|---|--|--------|--|--|--|---|
| E312 | 4486737,2 | 2708194,7 | A | 210 | 62,2 | 3.3 | AGGLOMERAZIONE LINEE D-E (PRIMARIA) | BATc IS 2022/2 110/U E 20, 21, 22, 23, 24 | Elettrof iltri + iniezione carbone attivo + Filtri a tessuto | -      |  |  |  | OSS.DI AZOTO NO2, OSSIDI ZOLFO SO2, POLVERI, CO, Portata, Temperatura, O2, Portata oraria omogeneizzato, portata oraria-carboni attivi, portata oraria MdR/AFO, portata oraria calcare, portata oraria calce idrata, portata oraria coke breeze, portata oraria MdR intemi, portata oraria H2O, portata oraria miscela, produzione oraria agglomerato, umidità miscela, velocità macchina di agglomerazione, altezza strato, temperatura forno di accensione, |



## B – MODULISTICA

|       |           |           |   |    |       |              |   |                                       |                     |           |  |  |  |  |   |
|-------|-----------|-----------|---|----|-------|--------------|---|---------------------------------------|---------------------|-----------|--|--|--|--|---|
|       |           |           |   |    |       |              |   |                                       |                     |           |  |  |  | temperatura<br>collettori gas<br>esausti,<br>temperatura<br>scarico<br>agglomerato,<br>fermate linee<br>di<br>agglomerazio<br>ne, numero di<br>giranti in<br>esercizio,<br>numero di<br>campi<br>elettrostatici<br>in esercizio<br>elettrofiltri<br>ESP e MEEP,<br>pressione |   |
| E314b | 4486598,4 | 2708016,4 | A | 70 | 25,95 | 3.2 -<br>3.4 | AGGLOMERA<br>ZIONE LINEA<br>D (NUOVA<br>SECONDARIA<br>) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 26 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  | OSS.DI<br>AZOTO<br>NO2, OSSIDI<br>ZOLFO SO2,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità   |   |
| E315b | 4486699,5 | 2707960,4 | A | 70 | 25,95 | 3.2 -<br>3.4 | AGGLOMERA<br>ZIONE LINEA<br>E (NUOVA<br>SECONDARIA<br>) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 26 | Filtro a<br>tessuto | -         |  |  |  | OSS.DI<br>AZOTO<br>NO2, OSSIDI<br>ZOLFO SO2,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità   |   |
| E32   | 4485878,0 | 2706651,1 | A | 12 | 0,24  | 18           | OFFICINA<br>OME/CCO                                     | -                                     | -                   | Cartuccia |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |  |                                       |   |                                       |  |  |  |   |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--|--|--|---|---|
| E324   | 4486539,8 | 2708028,2 | A | 40 | 19,6 | 3.5  | (Saldatura)<br>RAFFREDDA<br>MENTO<br>AGGLOMERA<br>TO LINEA D | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 26 | Precipit<br>atore<br>elettros<br>tatico | Multicicl<br>one                      |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E325   | 4486610,4 | 2707975,7 | A | 40 | 19,6 | 3.5  | RAFFREDDA<br>MENTO<br>AGGLOMERA<br>TO LINEA E                | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 26 | Precipit<br>atore<br>elettros<br>tatico | Multicicl<br>one                      |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>pressione,<br>ossigeno,<br>umidità |   |
| E326   | 4486598,3 | 2708086,5 | A | 37 | 0,05 | 3    | FLUIDIFICA<br>ZIONE CALCE<br>IDRATA<br>LINEA D               | -                                     | -                                       | Filtro a<br>tessuto                   |  |  |  |   | X |
| E327   | 4486669,0 | 2708034,0 | A | 37 | 0,05 | 3.5  | FLUIDIFICA<br>ZIONE CALCE<br>IDRATA<br>LINEA E               | -                                     | -                                       | Filtro a<br>tessuto                   |  |  |  |   | X |
| E33    | 4485832,1 | 2706586,4 | A | 8  | 0,1  | 18   | OFFICINA<br>OME/CCO<br>(Saldatura)                           | -                                     | -                                       | Cartuccia                             |  |  |  |   | X |
| E34    | 4485896,1 | 2706522,9 | A | 18 | 0,1  | 18   | OFFICINA<br>OME/AGG<br>(Granigliatura)                       | -                                     | -                                       | Cartuccia                             |  |  |  |   | X |
| E340   | 4485215,2 | 2707028,4 | A | 20 | 3,14 | 1.12 | BRICCHETTA<br>ZIONE<br>RESIDUI                               | -                                     | -                                       | Filtro a<br>tessuto                   |  |  |  |   | X |
| E340/b | 4485223,7 | 2707038,1 | A | 23 | 1,77 | 1.12 | BRICCHETTA<br>ZIONE<br>RESIDUI                               | -                                     | -                                       | Filtro a<br>tessuto                   |  |  |  |   | X |
| E341   | 4485304,4 | 2706835,8 | A | 12 | 0,7  | 1.12 | VAGLIATURA<br>BRICCHETTE                                     | -                                     | -                                       | Filtro a<br>tessuto                   |  |  |  |   | X |
| E35    | 4487041,0 | 2706791,1 | A | 22 | 0,4  | 18   | OFFICINA<br>(Rivestimento-<br>Essiccamento)                  | -                                     | -                                       | Fibra<br>vetro -<br>fibra<br>acrilica |  |  |  |   | X |



## B – MODULISTICA

|      |             |             |   |    |      |     |  |                                       |                              |                        |  |  |  |  |   |
|------|-------------|-------------|---|----|------|-----|--|---------------------------------------|------------------------------|------------------------|--|--|--|--|---|
| E36  | 4486117,105 | 2706632,808 | A | 22 | 0,31 | 18  | OFFICINA<br>(METALLIZZAZIONE ARC<br>SPRAY)               | -                                     | -                            | Cartuccia<br>- ciclone |  |  |  |  | X |
| E37  | (*)         | (*)         | A | 17 | 1,77 | 18  | SCRICCATURA<br>A<br>CARPENTERIA)                         | -                                     | -                            | Filtro a<br>cartucce   |  |  |  |  | X |
| E38  | 4486824,6   | 2707061,6   | A | 16 | 0,48 | 18  | OFFICINA<br>MECCANICA<br>(OSSITAGLIO<br>CARP)            | -                                     | -                            | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E39  | (*)         | (*)         | A | 18 | 0,07 | 18  | SALDATURA<br>E MOLATURA                                  | -                                     | -                            | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E4   | 4487043,9   | 2706729,2   | A | 13 | 0,07 | 18  | OFFICINA<br>OME/RIG                                      | -                                     | -                            | Cartuccia              |  |  |  |  | X |
| E40  | 4487003,7   | 2706925,0   | A | 18 | 0,05 | 18  | OFFICINA<br>ELETTRICA<br>(ZONA<br>RIPRISTINO<br>MAGN     | -                                     | -                            | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E400 | 4485535,1   | 2707699,1   | A | 54 | 1,2  | 2.1 | CARICAMENTO<br>FOSSILI IN<br>SILI (S1-S10)               | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 43 | Depolverizzazione<br>a secco | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E401 | 4485596,2   | 2707789,3   | A | 30 | 1,1  | 2.1 | FRANTUMAZIONE<br>PRIMARIA<br>FOSSILE F1-F3               | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 42 | Depolverizzazione<br>a secco | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E403 | 4485706,0   | 2707940,3   | A | 41 | 1,6  | 2.1 | CARICAMENTO<br>E RIPRESA<br>FOSSILE DA<br>SILI S11-S30)  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 43 | Depolverizzazione<br>a secco | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E406 | 4485772,5   | 2707964,5   | A | 37 | 1,6  | 2.1 | CARICAMENTO<br>E RIPRESA<br>FOSSILE NEI<br>SILI S31-S50) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 43 | Depolverizzazione<br>a secco | Filtro a<br>tessuto    |  |  |  |  | X |
| E408 | 4485846,3   | 2708106,5   | A | 24 | 0,9  | 2.1 | MISCELAZIONE   | BATc                                  | Depolverizzazione            | Filtro a               |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |     |      |     |   |                                       |                                      |                     |  |  |  |   |   |
|------|-----------|-----------|---|-----|------|-----|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--|--|--|---|---|
|      |           |           |   |     |      |     | NE FOSSILE<br>M5-M6                                   | IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 43         | erizzazi<br>one a<br>secco           | tessuto             |  |  |  |   |   |
| E41  | 4487003,7 | 2706818,0 | A | 17  | 0,07 | 18  | OFFICINA<br>ELETTRICA<br>(ATTIVITA' DI<br>SALDATU     | -                                     | -                                    | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E412 | 4485738,4 | 2708004,7 | A | 45  | 6,4  | 2.1 | FRANTUMAZI<br>ONE<br>SECONDARIA<br>FOSSILE F8-<br>F13 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 42 | Depolv<br>erizzazi<br>one a<br>secco | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E413 | 4485676,8 | 2707890,9 | A | 19  | 1,21 | 2   | EDIFICIO FC1  | -                                     | -                                    | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E42  | 4487033,4 | 2706798,4 | A | 17  | 0,28 | 18  | OFFICINA<br>ELETTRICA<br>(ZONA<br>BOBINAGGIO)         | -                                     | -                                    | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E422 | 4485561,7 | 2707529,1 | A | 100 | 14   | 2.3 | COKEFAZION<br>E BATTERIE<br>3-4                       | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 49 | Filtro a<br>tessuto                  | -                   |  |  |  | Polveri, OSS.<br>DI AZOTO<br>NO2, OSSIDI<br>DI ZOLFO<br>SO2,<br>Benzene, CO,<br>COV,<br>Portata, O2,<br>Temperatura,<br>umidità,<br>pressione |   |
| E424 | 4485821,8 | 2707888,5 | A | 125 | 20,4 | 2.3 | COKEFAZION<br>E BATTERIE<br>7-8                       | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 49 | Filtro a<br>tessuto                  | -                   |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2<br>A O2 RIF ,<br>COV ,<br>BENZENE,<br>CO, Portata,      |   |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |     |      |     |  |                                       |                     |   |  |  |  |  |   |
|------|-----------|-----------|---|-----|------|-----|--|---------------------------------------|---------------------|---|--|--|--|--|---|
|      |           |           |   |     |      |     |  |                                       |                     |   |  |  |  | O2,<br>Temperatura,<br>pressione,<br>umidità   |   |
| E425 | 4485953,4 | 2708055,0 | A | 125 | 20,4 | 2.3 | COKEFAZION<br>E BATTERIE<br>9-10                 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 49 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2<br>A O2 RIF ,<br>COV,<br>BENZENE ,<br>CO, Portata,<br>O2,<br>Temperatura,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E426 | 4485937,3 | 2707904,4 | A | 125 | 10,2 | 2.3 | COKEFAZION<br>E BATTERIA<br>11                   | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 49 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  | Polveri, OSS.<br>DI AZOTO<br>NO2, OSSIDI<br>DI ZOLFO<br>SO2,<br>Benzene, CO,<br>COV,<br>Portata, O2,<br>Temperatura,<br>pressione,<br>umidità  |   |
| E427 | 4485627,9 | 2707676,8 | A | 65  | 0,4  | 2.4 | TRATTAMEN<br>TO GAS COKE<br>(Desolforazione<br>) | -                                     | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E428 | 4486062,7 | 2707937,8 | A | 127 | 5,7  | 2.3 | COKEFAZION<br>E BATTERIA<br>12                   | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 49 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  | POLVERI A<br>O2 DI RIF.,<br>OSS.DI<br>AZOTO NO2<br>O2 RIF.,<br>OSSIDI DI<br>ZOLFO SO2  |   |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |    |     |     |   |                                       |                                      |                     |  |  |  |   |   |
|------|-----------|-----------|---|----|-----|-----|---|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--|--|--|---|---|
|      |           |           |   |    |     |     |   |                                       |                                      |                     |  |  |  | A O2 RIF ,<br>COV,<br>BENZENE ,<br>CO, Portata,<br>O2,<br>Temperatura,<br>pressione,<br>umidità                               |   |
| E431 | 4485748,6 | 2707560,6 | A | 25 | 4,9 | 2.7 | FRANTUMAZIONE - VAGL.<br>COKE LVC/1<br>SILI A | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 52 | Depolv<br>erizzazi<br>one a<br>secco | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E433 | 4486106,6 | 2708202,0 | A | 35 | 3,1 | 2.7 | FRANTUMAZIONE - VAGL.<br>COKE LVC/2<br>SILI A | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 52 | Depolv<br>erizzazi<br>one a<br>secco | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E435 | 4485867,2 | 2707749,4 | A | 30 | 8,4 | 2.5 | SFORNAMEN<br>TO BATTERIA<br>11-12             | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50 | Filtro a<br>tessuto                  | -                   |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO2,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO2,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E436 | 4485891,1 | 2707774,4 | A | 30 | 8,4 | 2.5 | SFORNAMEN<br>TO BATTERIE<br>7-8               | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50 | Filtro a<br>tessuto                  | -                   |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO2,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO2,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E437 | 4486072,4 | 2708083,4 | A | 30 | 8,1 | 2.5 | SFORNAMEN                                     | BATc                                  | Filtro a                             | -                   |  |  |  | OSSIDI  |   |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |       |       |     |  |                                       |                     |                     |  |  |  |   |   |
|------|-----------|-----------|---|-------|-------|-----|--|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|---|---|
|      |           |           |   |       |       |     | TO BATTERIE<br>7-8-9-10  | IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50         | tessuto             |                     |  |  |  | ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità           |   |
| E438 | 4485678,4 | 2707467,7 | A | 30    | 9,6   | 2.5 | SFORNAMEN<br>TO BATTERIE<br>3-4                                      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E439 | (**)      | (**)      | A | (***) | (***) | 2.5 | SFORNAMEN<br>TO BATTERIE<br>7-8 –<br>MACCHINA<br>SFORNATRIC<br>E N.6 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |   | X |
| E440 | (**)      | (**)      | A | (***) | (***) | 2.5 | SFORNAMEN<br>TO BATTERIE<br>7-8 –<br>MACCHINA<br>SFORNATRIC<br>E N.7 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 50 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |   | X |
| E47  | 4486961,4 | 2706918,8 | A | 20    | 0,25  | 18  | OFFICINA<br>(SALDATURA/<br>SCRICCATUR<br>A)                          | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E48  | 4487160,7 | 2706810,1 | A | 22    | 0,25  | 18  | OFFICINA<br>(SALDATURA<br>)  | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E49  | 4487058,3 | 2706886,0 | A | 22    | 0,25  | 18  | OFFICINA<br>(SALDATURA<br>)  | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |     |       |      |  |                                       |                     |                     |  |  |  |   |   |
|--------|-----------|-----------|---|-----|-------|------|--|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|---|---|
| E5     | 4487040,7 | 2706700,3 | A | 15  | 0,07  | 18   | OFFICINA<br>OME/RIG  | -                                     | -                   | Cartuccia           |  |  |  |   | X |
| E50    | 4486964,8 | 2706955,4 | A | 22  | 0,25  | 18   | OFFICINA<br>(SALDATURA<br>)                                | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E51    | 4486818,8 | 2707053,7 | A | 22  | 0,25  | 18   | OFFICINA<br>(SALDATURA<br>)                                | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E52    | 4486817,7 | 2706994,9 | A | 20  | 0,25  | 18   | OFFICINA<br>(SALDATURA<br>)                                | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |   | X |
| E525   | 4486167,2 | 2706889,6 | A | 35  | 28,2  | 1.9  | DEPOLVERAZ<br>IONE<br>SECONDARIA<br>(TK) (ACC. 1)          | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E525/b | 4486070,4 | 2706865,1 | A | 114 | 62,18 | 1.9  | DEPOLVERAZ<br>IONE<br>SECONDARIA<br>ACC.1<br>(EKOPLANT)    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E526   | 4485890,8 | 2706853,8 | A | 40  | 2,6   | 1.10 | SCARICO,<br>RIPRESA E<br>INSIL.<br>MAT./FE-<br>LEGHE ACC/1 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |   | X |
| E527   | 4485801,0 | 2707012,0 | A | 20  | 8,6   | 1.14 | TRATTAMEN<br>TO ACCIAIO<br>RH-OB/CAB<br>(ACC. 1)           | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U         | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |   | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |                                       |                     |                     |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---------------------------------------|---------------------|---------------------|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |      |      |   | E 78                                  |                     |                     |  |  |  |  |   |
| E528/1 | 4485934,8 | 2707086,6 | A | 49 | 0,5  | 1.14 | PRERISCALDO<br>DEGASATORI<br>RH-OB (ACC. 1)           | -                                     | -                   | -                   |  |  |  |  | X   |
| E528/2 | 4485918,8 | 2707081,9 | A | 49 | 0,5  | 1.14 | PRERISCALDO<br>DEGASATORI<br>RH-OB (ACC. 1)           | -                                     | -                   | -                   |  |  |  |  | X   |
| E529   | 4486359,9 | 2706807,7 | A | 49 | 0,5  | 1.14 | TRATTAMENTO ACCIAIO<br>CAS-OB (ACC. 1)                | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X   |
| E53    | 4486922,3 | 2706920,3 | A | 20 | 0,25 | 18   | OFFICINA<br>(SALDATURA)                               | -                                     | -                   | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X   |
| E530   | 4485953,4 | 2707012,0 | A | 7  | 0,1  | 1.14 | PREP. FE-<br>LEGHE<br>TRATTAMENTO ACCIAIO<br>"CAB"    | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X   |
| E531   | 4486384,0 | 2706777,7 | A | 6  | 0,1  | 1.14 | PREP. FE-<br>LEGHE<br>TRATTAM.<br>ACCIAIO<br>"CAS/OB" | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | X   |
| E551/b | 4487411,2 | 2707336,0 | A | 30 | 38,3 | 1.9  | DEPOLVERAZIONE<br>SECONDARIA<br>(ACC-2)               | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,<br>OSS.DI<br>AZOTO<br>NO <sub>2</sub> ,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |
| E551/c | 4487442,7 | 2707254,4 | A | 30 | 57,5 | 1.9  | DEPOLVERAZIONE  | BATc<br>IS                            | Filtro a<br>tessuto | -                   |  |  |  |  | OSSIDI<br>ZOLFO SO <sub>2</sub> ,   |



## B – MODULISTICA

|              |           |           |   |    |      |      |   |                                       |                     |          |  |  |  |   |   |
|--------------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---------------------------------------|---------------------|----------|--|--|--|---|---|
|              |           |           |   |    |      |      | SECONDARIA<br>(ACC-2)                                   | 2022/2<br>110/U<br>E 78               |                     |          |  |  |  | OSS.DI<br>AZOTO<br>NO2,<br>POLVERI,<br>Portata,<br>temperatura,<br>ossigeno,<br>pressione,<br>umidità |   |
| E561/b<br>is | 4487903,0 | 2707055,6 | A | 20 | 2    | 1.14 | RUOTA<br>SIVIERE 4-<br>5(ACC/2)                         | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -        |  |  |  |   | X |
| E563         | 4487990,5 | 2706897,0 | A | 15 | 1    | 1.10 | RIPRESA<br>FONDENTI E<br>MINER. DA<br>BUNKER<br>(ACC/2) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | -        |  |  |  |   | X |
| E566/1       | 4487841,0 | 2707119,3 | A | 49 | 0,5  | 1.14 | PRERISCALD<br>O<br>DEGASATORI<br>RH-OB (ACC.<br>2)      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -        |  |  |  |   | X |
| E566/2       | 4487828,9 | 2707128,2 | A | 49 | 0,5  | 1.14 | PRERISCALD<br>O<br>DEGASATORI<br>RH-OB (ACC.<br>2)      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -        |  |  |  |   | X |
| E567/1       | 4485940,5 | 2707175,8 | A | 15 | 0,71 | 1.13 | SURRISCALD<br>AMENTO<br>VAPORE ACC-<br>1                | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -        |  |  |  |   | X |
| E567/2       | 4487758,8 | 2707254,7 | A | 15 | 0,7  | 1.13 | SURRISCALD<br>AMENTO<br>VAPORE ACC-<br>2                | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -        |  |  |  |   | X |
| E568/a       | 4486080,7 | 2706755,6 | A | 37 | 1    | 6    | PRODUZIONE  | -                                     | -                   | Filtro a |  |  |  |   | X |



## B – MODULISTICA

|             |           |           |   |    |       |   |   |   |   |                     |  |  |  |  |   |
|-------------|-----------|-----------|---|----|-------|---|---|---|---|---------------------|--|--|--|--|---|
|             |           |           |   |    |       |   | CALCE<br>LINEA-1<br>FORNO-1<br>(PRIMARIA)                         |   |   | tessuto             |  |  |  |  |   |
| E568/b      | 4486095,1 | 2706758,1 | A | 37 | 1     | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-1<br>FORNO-2<br>(PRIMARIA)           | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E568/c      | 4486105,6 | 2706761,4 | A | 37 | 1     | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-1<br>FORNO-3<br>(PRIMARIA)           | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E571/a      | 4488081,5 | 2706927,7 | A | 37 | 1     | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-2<br>FORNO-1<br>(PRIMARIA)           | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E571/b      | 4488090,0 | 2706921,4 | A | 37 | 1     | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-2<br>FORNO-2<br>(PRIMARIA)           | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E571/c      | 4488098,6 | 2706915,5 | A | 37 | 1     | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-2<br>FORNO-3<br>(PRIMARIA)           | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E586        | 4486078,4 | 2706833,1 | A | 12 | 2,8   | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-1<br>FORNI 1-2-3<br>(SECONDARI<br>A) | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E587<br>bis | 4488164,2 | 2706916,8 | A | 30 | 2,5   | 6 | PRODUZIONE<br>CALCE<br>LINEA-2<br>FORNI 1-2-3<br>(SECONDARI<br>A) | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E589        | 4486160,0 | 2706782,9 | A | 16 | 0,567 | 6 | IDRATAZION<br>E CALCE   | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E592        | 4486135,5 | 2706767,2 | A | 36 | 3,14  | 6 | DEPOLVERAZ<br>IONE  | - | - | Filtro a<br>manica  |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|              |           |           |   |     |      |      |  |                                       |                     |                 |  |  |  |  |   |
|--------------|-----------|-----------|---|-----|------|------|--|---------------------------------------|---------------------|-----------------|--|--|--|--|---|
|              |           |           |   |     |      |      | SECONDARIA<br>CALCE<br>IDRATA                                |                                       |                     |                 |  |  |  |  |   |
| E6           | 4486964,0 | 2706753,7 | A | 15  | 0,28 | 18   | OFFICINA<br>OME/RIG  | -                                     | -                   | Assorbito<br>re |  |  |  |  | X |
| E655/b<br>is | 4487461,4 | 2707191,4 | A | 36  | 10,8 | 4.1  | SFIAMMATU<br>RA/MOLATUR<br>A BRAMME<br>(COB/5)               | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>42  | Filtro a<br>tessuto | -               |  |  |  |  | X |
| E655/t<br>er | (*)       | (*)       | A | 2,2 | 4,1  | 4.1  | SFIAMMATU<br>RA BRAMME<br>MOLATURA                           | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>42  | Filtro a<br>tessuto | -               |  |  |  |  | X |
| E656         | 4485916,6 | 2707032,3 | A | 48  | 0,7  | 1.11 | RISCALDO<br>SIVIERE<br>(MANUTENZI<br>ONE<br>REFRATTARI)      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Post-<br>combustore | -               |  |  |  |  | X |
| E657         | 4487869,4 | 2707060,6 | A | 39  | 0,7  | 1.11 | RISCALDO<br>SIVIERE<br>(MANUTENZI<br>ONE<br>REFRATTARI<br>A) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Post-<br>combustore | -               |  |  |  |  | X |
| E658         | 4487877,0 | 2707055,0 | A | 40  | 0,7  | 1.11 | RISCALDO<br>SIVIERE<br>(MANUTENZI<br>ONE<br>REFRATTARI<br>A) | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Post-<br>combustore | -               |  |  |  |  | X |
| E671         | 4485847,9 | 2706954,2 | A | 48  | 1,6  | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/1                        | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -               |  |  |  |  | X |
| E672         | 4485841,3 | 2706978,7 | A | 48  | 1,6  | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/1                        | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | -               |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |     |      |                                       |                                       |                     |   |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|-----|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---|--|--|--|--|---|
| E673   | 4487787,5 | 2707043,9 | A | 43 | 2   | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E674   | 4487756,1 | 2707067,1 | A | 35 | 2   | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E675   | 4487752,9 | 2707069,5 | A | 35 | 2   | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/3 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E676   | 4487730,4 | 2707086,1 | A | 42 | 2   | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/3 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E677/a | 4487825,4 | 2706991,4 | A | 48 | 1,4 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/4 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E677/b | 4487802,8 | 2706960,8 | A | 48 | 1   | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/4 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E678   | 4487863,9 | 2706977,5 | A | 42 | 1,4 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/4 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                   | - |  |  |  |  | X |
| E679   | 4486475,4 | 2707268,5 | A | 20 | 4   | 1.11 | TAGLIO<br>FONDI                       | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto | - |  |  |  |  | X |
| E680   | 4486377,2 | 2706832,3 | A | 47 | 2,5 | 1.15 | RAFFREDDA                             | BATc                                  | -                   | - |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |     |      |                                       |                                       |   |   |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|-----|------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |     |      | MENTO<br>BRAMME<br>CCO/5              | IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78         |   |   |  |  |  |  |   |
| E681   | 4486404,8 | 2706811,9 | A | 47 | 1,7 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/5 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E682/a | 4487777,0 | 2707051,6 | A | 41 | 1,6 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E682/b | 4487733,4 | 2707043,2 | A | 33 | 1,3 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/2 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E683/a | 4487740,1 | 2707043,8 | A | 33 | 1,5 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/3 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E683/b | 4487708,5 | 2707065,0 | A | 33 | 1,5 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/3 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E684   | 4486399,9 | 2706867,1 | A | 32 | 2,5 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/5 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E685   | 4485850,1 | 2706946,0 | A | 41 | 2,5 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO<br>BRAMME<br>CCO/1 | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | - | - |  |  |  |  | X |
| E686   | 4485839,2 | 2706986,6 | A | 38 | 2,6 | 1.15 | RAFFREDDA<br>MENTO                    | BATc<br>IS                            | - | - |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|              |           |           |   |    |      |      |   |                                       |                          |                      |  |  |  |  |   |
|--------------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---------------------------------------|--------------------------|----------------------|--|--|--|--|---|
|              |           |           |   |    |      |      | BRAMME<br>CCO/I   | 2022/2<br>110/U<br>E 78               |                          |                      |  |  |  |  |   |
| E687/b<br>is | 4486232,7 | 2707186,8 | A | 20 | 2,1  | 1.11 | TAGLIO<br>FONDI E<br>ROTTAME                            | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto      | -                    |  |  |  |  | X |
| E688/b<br>is | 4486196,4 | 2707175,8 | A | 20 | 3,1  | 1.11 | TAGLIO<br>FONDI,<br>CILINDRI E<br>FONDI<br>SBOZZATI     | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>Tessuto      | -                    |  |  |  |  | X |
| E689         | 4486961,4 | 2706918,8 | A | 22 | 0,07 | 1.11 | RIPARAZIONE<br>PAIOLE                                   | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | -                        | -                    |  |  |  |  | X |
| E690         | 4486644,0 | 2707389,4 | A | 16 | 0,3  | 1.11 | MACINAZION<br>E PIASTRE<br>SIVIERE E<br>VAGLIATURA      | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto      | -                    |  |  |  |  | X |
| E691         | 4486427,8 | 2707243,8 | A | 20 | 5,7  | 1.11 | TAGLIO<br>FONDI E<br>LISCHE<br>PANIERE                  | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>tessuto      | -                    |  |  |  |  | X |
| E692         | 4486223,8 | 2707345,3 | A | 3  | 0,16 | 1.11 | TAGLIO<br>FONDI<br>BLOCCATI IN<br>PAIOLA                | BATc<br>IS<br>2022/2<br>110/U<br>E 78 | Filtro a<br>cartucc<br>e | -                    |  |  |  |  | X |
| E693         | 4486941,2 | 2706906,3 | A | 20 | 0,2  | 1.11 | OFFICINA<br>CARPENTERI<br>A<br>(SCRICCATUR<br>A Paiole) | -                                     | -                        | Filtro a<br>cartucce |  |  |  |  | X |
| E694         | 4486407,0 | 2707298,0 | A | 45 | 9,5  | 1.11 | SVUOTAMEN<br>TO PAIOLE                                  | BATc<br>IS<br>2022/2                  | Filtro a<br>tessuto      | -                    |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |   |                |                              |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---|----------------|------------------------------|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |      |      |   | 110/U<br>E 78                           |                |                              |  |  |  |  |   |
| E701   | 4486703,8 | 2706445,7 | A | 20 | 0,5  | 10.1 | DECAPAGGIO<br>NASTRI<br>(LINEA 1)           | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>24    | Lav.<br>anelli | -                            |  |  |  |  | X |
| E702   | 4486766,8 | 2706469,4 | A | 17 | 1,1  | 10.1 | DECAPAGGIO<br>NASTRI<br>(LINEA 2)           | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>24    | Lav.<br>anelli | -                            |  |  |  |  | X |
| E703   | 4486499,5 | 2706514,0 | A | 22 | 4,8  | 10.3 | "OIL CELLAR<br>TANDEM"                      | -                                       | -              | -                            |  |  |  |  | X |
| E704/a | 4486740,9 | 2706384,8 | A | 33 | 0,5  | 10.2 | RIGENERAZI<br>ONE HCl<br>ESAUSTO<br>LINEA 1 | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>29/62 | Lav.<br>anelli | -                            |  |  |  |  | X |
| E704/b | 4486739,7 | 2706384,4 | A | 33 | 0,5  | 10.2 | RIGENERAZI<br>ONE HCl<br>ESAUSTO<br>LINEA 2 | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>29/62 | Lav.<br>anelli | -                            |  |  |  |  | X |
| E704/c | 4486782,9 | 2706329,5 | A | 35 | 1,8  | 10.2 | RIGENERAZI<br>ONE HCl<br>ESAUSTO<br>LINEA 3 | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>29/62 | Lav.<br>anelli | -                            |  |  |  |  | X |
| E705   | 4486597,6 | 2706495,9 | A | 22 | 2    | 10.3 | "TRENO<br>LAMINAZION<br>E TANDEM"           | -                                       | -              | Tunn.<br>Sediment            |  |  |  |  | X |
| E707   | 4486437,4 | 2706354,1 | A | 25 | 1,4  | 10.5 | "TRENO<br>"TEMPER 2"                        | -                                       | -              | Filtro a<br>lana di<br>vetro |  |  |  |  | X |
| E708/a | 4486756,7 | 2706364,5 | A | 28 | 0,07 | 10.2 | RECUPERO<br>OSSIDO DI<br>FERRO LINEA<br>1   | -                                       | -              | Filtro a<br>tessuto          |  |  |  |  | X |
| E708/b | 4486758,6 | 2706363,1 | A | 28 | 0,07 | 10.2 | RECUPERO<br>OSSIDO DI<br>FERRO LINEA        | -                                       | -              | Filtro a<br>tessuto          |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|              |           |           |   |    |      |             |   |                                      |         |                     |  |  |  |  |   |
|--------------|-----------|-----------|---|----|------|-------------|---|--------------------------------------|---------|---------------------|--|--|--|--|---|
| E708/c       | 4486767,2 | 2706348,1 | A | 31 | 0,33 | 10.2        | 2<br>RECUPERO<br>OSSIDO DI<br>FERRO LINEA<br>3 - Silo | -                                    | -       | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E708/d       | 4486766,1 | 2706346,6 | A | 31 | 0,33 | 10.2        | RECUPERO<br>OSSIDO DI<br>FERRO LINEA<br>3 - Silo      | -                                    | -       | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E709         | 4486757,5 | 2706363,9 | A | 27 | 0,07 | 10.2        | INSACCHETT<br>AMENTO<br>OSSIDO DI<br>FERRO            | -                                    | -       | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E711         | 4486383,0 | 2706353,2 | A | 25 | 0,8  | 10.5        | "OIL-CELLAR<br>TRENO "<br>TEMPER 2"                   | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E712         | 4486830,8 | 2706413,9 | A | 24 | 1,3  | 10.1        | SPIANATURA<br>NASTRO                                  | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>46 | Tessuto | -                   |  |  |  |  | X |
| E713/b<br>is | 4486306,0 | 2706378,3 | A | 27 | 1,8  | 10.4        | RICOTTURA<br>NASTRI                                   | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E713/t<br>er | 4486408,5 | 2706517,1 | A | 27 | 1,8  | 10.4        | RICOTTURA<br>NASTRI                                   | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E714         | 4486763,0 | 2706400,2 | A | 20 | 1    | 10.1        | PREPARAZIO<br>NE NASTRO<br>IN ENTRATA<br>LINEA DEC    | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>46 | Tessuto |                     |  |  |  |  | X |
| E715/1       | 4486730,3 | 2706789,0 | A | 50 | 7,1  | 4.2,<br>4.4 | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-1<br>(LINEA 1)            | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E715/2       | 4486714,2 | 2706800,9 | A | 50 | 7,1  | 4.2,<br>4.4 | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-2<br>(LINEA 1)            | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E715/3       | 4486698,1 | 2706812,8 | A | 50 | 7,1  | 4.2,<br>4.4 | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-3<br>(LINEA 1)            | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |
| E715/4       | 4486682,0 | 2706824,7 | A | 50 | 7,1  | 4.2,        | RISCALDO  | -                                    | -       | -                   |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|              |                        |                         |   |    |        |               |  |   |   |                         |  |  |  |  |   |
|--------------|------------------------|-------------------------|---|----|--------|---------------|--|---|---|-------------------------|--|--|--|--|---|
|              |                        |                         |   |    |        | 4.4           | BRAMME<br>FORNO-4<br>(LINEA 1)                             |   |   |                         |  |  |  |  |   |
| E721/1<br>-2 | 4487147,2<br>4487131,4 | 2707186,4<br>2707198,2  | A | 57 | 2x10,2 | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO 1<br>(LINEA 2)                 | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E721/3<br>-4 | 4487127,8<br>4487111,2 | 2707200,8<br>2707213,1  | A | 57 | 2x10,2 | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO 2<br>(LINEA 2)                 | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E721/5<br>-6 | 4487107,7<br>4487091,0 | 27072 15,7<br>2707228,0 | A | 57 | 2x10,2 | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO 3<br>(LINEA 2)                 | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E721/7<br>-8 | 4487087,7<br>4487071,2 | 2707230,4<br>2707242,6  | A | 57 | 2x5,3  | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-4<br>(LINEA-2)                 | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E721/9       | 4487040,3              | 2707266,1               | A | 57 | 10,6   | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-5<br>(LINEA-2)                 | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E728/a       | 4485775,2              | 2705020,0               | A | 23 | 0,3    | 12.1          | FINITURA<br>NASTRI   | - | - | Ciclone                 |  |  |  |  | X |
| E728/b       | 4485770,4              | 2705023,6               | A | 23 | 0,3    | 12.1          | FINITURA<br>NASTRI   | - | - | Ciclone                 |  |  |  |  | X |
| E731         | 4485399,2              | 2706395,0               | A | 14 | 0,3    | 8.1           | ASCIUGATUR<br>A LAMIERE                                    | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E732/b<br>is | 4485393,8              | 2706410,1               | A | 14 | 0,5    | 8.2           | GRANIGLIAT<br>URA<br>LAMIERE                               | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E734/b<br>is | 4485398,9              | 2706401,5               | A | 14 | 0,4    | 8.3           | PRIMERIZZAZ<br>IONE<br>LAMIERE                             | - | - | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E735         | 4486493,9              | 2706304,0               | A | 25 | 0,5    | 11.1          | PRE-<br>TRATTAMEN<br>TO NASTRI                             | - | - | Umido                   |  |  |  |  | X |
| E736/a<br>-b | 4486561,0              | 2706255,5               | A | 25 | 2x0.6  | 11.1<br>-11.2 | PRE-<br>TRATTAMEN<br>TO NASTRO -<br>ELETTRODEP<br>OSIZIONE | - | - | Umido                   |  |  |  |  | X |
| E737/a       | 4486546,8              | 2706265,7               | A | 25 | 2x0.6  | 11.2          | ELETTRODEP<br>OSIZIONE                                     | - | - | Umido                   |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|              |           |           |   |    |       |               |   |                                      |                     |       |  |  |  |  |   |
|--------------|-----------|-----------|---|----|-------|---------------|---|--------------------------------------|---------------------|-------|--|--|--|--|---|
| -b           |           |           |   |    |       |               |   |                                      |                     |       |  |  |  |  |   |
| E738/a<br>-b | 4486586,8 | 2706236,5 | A | 25 | 2x0.6 | 11.2,<br>11.4 | ELETTRODEP<br>OSIZIONE -<br>POST-<br>TRATTAMEN<br>TO              | -                                    | -                   | Umido |  |  |  |  | X |
| E739         | 4486685,0 | 2706318,3 | A | 25 | 0,5   | 11.3          | PREPARAZ.<br>SOLUZIONE<br>ELETTROLITI<br>CA<br>(DISSOLUZION<br>E) | -                                    | -                   | Umido |  |  |  |  | X |
| E740         | 4486462,8 | 2706418,4 | A | 25 | 0,5   | 11.3          | PREPARAZ.<br>SOLUZIONE<br>ELETTROLITI<br>CA<br>(STOCCAGGI<br>O)   | -                                    | -                   | Umido |  |  |  |  | X |
| E743         | 4486612,4 | 2706340,4 | A | 28 | 0,049 | 10.3          | SATINATURA<br>CILINDRI DI<br>LAMINAZION<br>E                      | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>46 | Filtro a<br>tessuto | -     |  |  |  |  | X |
| E751         | 4486394,4 | 2706238,4 | A | 44 | 0,5   | 5.1           | PRE-<br>TRATTAMEN<br>TO NASTRO<br>(LAV. ALCAL.<br>ED)             | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>23 | Umido               | -     |  |  |  |  | X |
| E752         | 4486412,4 | 2706225,2 | A | 54 | 3,14  | 5.2           | RICOTTURA E<br>RIVESTIMENT<br>O NASTRO                            | -                                    | -                   | -     |  |  |  |  | X |
| E753         | 4486485,9 | 2706175,8 | A | 13 | 0,1   | 5.4           | PASSIVAZION<br>E  | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>28 | Umido               |       |  |  |  |  | X |
| E753/1<br>-2 | 4486642,3 | 2704739,7 | A | 44 | 2x7.1 | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-1<br>(PLA)                            | -                                    | -                   | -     |  |  |  |  | X |
| E753/3<br>-4 | 4486675,1 | 2704747,9 | A | 44 | 2x7.1 | 4.2,<br>4.4   | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-2                                     | -                                    | -                   | -     |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |             |  |                                      |                          |                     |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|-------------|--|--------------------------------------|--------------------------|---------------------|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |      |             | (PLA)  |                                      |                          |                     |  |  |  |  |   |
| E753/5 | 4486689,0 | 2704766,8 | A | 44 | 7,1  | 4.2,<br>4.4 | RISCALDO<br>BRAMME<br>FORNO-3<br>(PLA)                                   | -                                    | -                        | -                   |  |  |  |  | X |
| E754   | 4486661,1 | 2706404,0 | A | 32 | 0,4  | 5.1         | PULIZIA<br>NASTRO<br>(cleaning)  | -                                    | -                        | -                   |  |  |  |  | X |
| E755   | 4486625,3 | 2706433,2 | A | 38 | 2,5  | 5.2         | PRERISCALD<br>O E<br>RICOTTURA<br>NASTRO                                 | -                                    | -                        | -                   |  |  |  |  | X |
| E756   | 4486802,3 | 706299,3  | A | 32 | 0,1  | 5.4         | PASSIVAZION<br>E NASTRO  | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>28 | Umido                    | -                   |  |  |  |  | X |
| E757   | 4486450,3 | 2704527,1 | A | 27 | 0,6  | 4.2,<br>4.4 | SPIANATURA<br>A FREDDO<br>LAMIERE  | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>42 | Filtri a<br>manich<br>e  | -                   |  |  |  |  | X |
| E758   | 4486107,9 | 2704224,4 | A | 23 | 0,64 | 4.2,<br>4.4 | ASPIRAZION<br>E E<br>FILTRAZIONE<br>FUMI DA<br>TAGLIO C2<br>PRESSO PLA/2 | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>42 | Filtro a<br>cartucc<br>e | -                   |  |  |  |  | X |
| E762   | 4486988,4 | 2707975,8 | A | 8  | 0,05 | 13.2        | SALDATURA<br>INTERNA<br>TUBO (LINEA-<br>1 LONG.)                         | -                                    | -                        | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E764   | 4486905,2 | 2708037,6 | A | 2  | 0,03 | 13.2        | SALDATURA<br>ESTERNA<br>TUBO (LINEA-<br>1 LONG.)                         | -                                    | -                        | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E765   | 4487056,5 | 2707965,2 | A | 10 | 0,08 | 13.2        | SALDATURA<br>PIASTRINE<br>(LINEA-1<br>LONG.)                             | -                                    | -                        | -                   |  |  |  |  | X |
| E767   | 4486994,2 | 2708033,2 | A | 10 | 0,4  | 13.2        | VAGLIATURA<br>FLUSSO DI<br>SALDATURA<br>(LINEA-1                         | -                                    | -                        | -                   |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|      |           |           |   |      |       |             |  |                                      |                     |                         |  |  |  |  |   |
|------|-----------|-----------|---|------|-------|-------------|--|--------------------------------------|---------------------|-------------------------|--|--|--|--|---|
| E768 | 4486903,4 | 2708031,3 | A | 6    | 0,08  | 13.2        | LONG)<br>ASPIRAZIONE<br>SCORIE<br>SALDATURA<br>(TUL/1) | -                                    | -                   | Tessuto -<br>ciclone    |  |  |  |  | X |
| E770 | 4486258,4 | 2704317,5 | A | 20   | 0,71  | 4.2,<br>4.4 | OSSITAGLIO<br>ZONA 2                                   | BATc<br>FMP<br>2012/1<br>35/UE<br>42 | Filtro a<br>tessuto | -                       |  |  |  |  | X |
| E771 | 4486057,6 | 2704255,6 | A | 22,8 | 0,3   | 4.2,<br>4.4 | CAMINO PLA   | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E780 | 4486423,4 | 2704980,5 | A | 10   | 0,25  | 13.2        | RIPARAZIONE<br>IMBASTITUR<br>A TUBO                    | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E783 | 4486089,2 | 2704649,1 | A | 18   | 0,13  | 13.2        | CUT OFF<br>(TUBIFICIO<br>LONGITUDIN<br>ALE 2)          | -                                    | -                   | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E8   | 4486119,4 | 2706624,5 | A | 8    | 0,1   | 18          | OFFICINA   | -                                    | -                   | -                       |  |  |  |  | X |
| E81  | 4484797,9 | 2707575,5 | A | 12   | 1,13  | 18          | PREPARAZIO<br>NE E<br>VAGLIATURA<br>MINERALI           | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E82  | 4484808,6 | 2707590,0 | A | 12   | 0,38  | 18          | TRATTAMEN<br>TO<br>PRODOTTO                            | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E83  | 4484826,9 | 2707614,8 | A | 12   | 0,38  | 18          | TRATTAMEN<br>TO CARBONE                                | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E84  | 4484782,9 | 2707575,4 | A | 12   | 0,33  | 18          | PREP.<br>MISCELA<br>AGGLOMERA<br>ZIONE                 | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E85  | 4484811,5 | 2707594,0 | A | 12   | 0,78  | 18          | FORNO DI<br>COKEFAZION<br>E                            | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E86  | 4484802,0 | 2707581,1 | A | 12   | 0,096 | 18          | GRIGLIA DI<br>AGGLOMERA<br>ZIONE                       | -                                    | -                   | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E87  | 4484811,6 | 2707607,8 | A | 12   | 0,07  | 18          | IMPIANTO DI<br>COKEFAZION<br>E                         | -                                    | -                   | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E88  | 4484830,3 | 2707608,1 | A | 7    | 0,24  | 18          | PREP. E  | -                                    | -                   | Filtro a                |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |   |   |  |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---|---|--|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |      |      | VAGLIAT.<br>CALCE-<br>CALCARE                         |   |   | tessuto                                    |  |  |  |  |   |
| E89    | 4484825,3 | 2707601,4 | A | 7  | 0,4  | 18   | VAGLIAT.<br>FERROLEGHE<br>MINERALI<br>AGGLOMERA<br>TO | - | - | Filtro a<br>tessuto                        |  |  |  |  | X |
| E9     | 4486123,6 | 2706609,6 | A | 12 | 0,05 | 18   | OFFICINA<br>OME/MUA                                   | - | - | Cartuccia                                  |  |  |  |  | X |
| E90    | 4484842,4 | 2707623,5 | A | 7  | 0,24 | 18   | PREP. E<br>VAGLIAT.<br>CARBONE-<br>COKE               | - | - | Filtro a<br>tessuto                        |  |  |  |  | X |
| E901   | 4487608,8 | 2707534,0 | A | 7  | 0,34 | 13.2 | SMERIGLIAT<br>URA TUBO<br>(ERW)                       | - | - | Ciclone                                    |  |  |  |  | X |
| E902   | 4487515,4 | 2707656,3 | A | 7  | 0,16 | 13.2 | RAFFREDAM<br>ENTO TUBO<br>(ERW)                       | - | - | Camera<br>di<br>sedimenta<br>zione         |  |  |  |  | X |
| E922   | 4485940,0 | 2704688,2 | A | 6  | 0,16 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA<br>ESTERNA<br>TUBI (RIV/2-5-<br>6)  | - | - | Cartuccia                                  |  |  |  |  | X |
| E925   | 4485876,0 | 2704722,1 | A | 8  | 0,5  | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O TUBI (RIV<br>/6)                     | - | - | -  |  |  |  |  | X |
| E926   | 4485872,8 | 2704724,4 | A | 8  | 0,5  | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O E<br>SCARTOCCIA<br>TURA (RIV /6)     | - | - | -  |  |  |  |  | X |
| E927   | 4485824,2 | 2704747,1 | A | 10 | 0,64 | 8.9  | SPAZZOLATU<br>RA TUBI<br>(RIV/6)                      | - | - | Cartuccia                                  |  |  |  |  | X |
| E928   | 4485826,5 | 2704765,7 | A | 10 | 1,54 | 8.11 | SABBIATURA<br>TUBI (RIV /6)                           | - | - | Cartuccia                                  |  |  |  |  | X |
| E93    | 4486264,1 | 2706643,1 | A | 15 | 0,24 | 18   | LABORATORI<br>O LAB/PTM                               | - | - | Filtro a<br>tasche in<br>fibra di<br>vetro |  |  |  |  | X |
| E935/a | 4485944,4 | 2704711,4 | A | 10 | 0,24 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI                                | - | - | Filtro a<br>tessuto                        |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |   |   |                     |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---|---|---------------------|--|--|--|--|---|
|        |           |           |   |    |      |      | (RIV /2)  |   |   |                     |  |  |  |  |   |
| E940   | 4485919,2 | 2704762,5 | A | 6  | 0,16 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV /2)                    | - | - | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E941   | 4486020,3 | 2704686,8 | A | 8  | 1,13 | 8.11 | GRANIGLIAT<br>URA<br>INTERNA<br>TUBI (RIV /2-<br>5-6) | - | - | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E942   | 4485978,4 | 2704707,0 | A | 8  | 1,13 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA<br>ESTERNA<br>TUBI (RIV/2-5-<br>6)  | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E943   | 4485872,7 | 2704809,1 | A | 8  | 1,13 | 8.11 | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV /2)                    | - | - | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E948/a | 4485902,9 | 2704740,4 | A | 10 | 0,05 | 8.5  | SPOLVERATU<br>RA<br>TUBI(RIV/2-5-<br>6)               | - | - | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E951   | 4486034,6 | 2704706,2 | A | 8  | 0,5  | 8.9  | SPAZZOLATU<br>RA TUBI (RIV<br>/5)                     | - | - | Cartuccia           |  |  |  |  | X |
| E956   | 4485877,6 | 2704752,2 | A | 10 | 0,79 | 8.10 | RAFFREDDA<br>MENTO TUBI<br>(RIV/2-5-6)                | - | - | -                   |  |  |  |  | X |
| E957   | 4485870,6 | 2704757,3 | A | 10 | 0,79 | 8.10 | RAFFREDDA<br>MENTO TUBI<br>(RIV/2-5-6)                | - | - | -                   |  |  |  |  | X |
| E960   | 4485648,2 | 2104555,5 | A | 11 | 0,35 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV /3)                    | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |
| E962/a | 4485633,9 | 2704502,4 | A | 9  | 0,64 | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O TUBI (RIV<br>/3)                     | - | - | -                   |  |  |  |  | X |
| E962/b | 4485633,9 | 2704502,4 | A | 9  | 0,64 | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O TUBI (RIV<br>/3)                     | - | - | -                   |  |  |  |  | X |
| E963   | 4485669,2 | 2704476,6 | A | 10 | 0,2  | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O ESTERNO<br>TUBI (RIV/3-4)            | - | - | -                   |  |  |  |  | X |
| E964   | 4485653,6 | 2704453,9 | A | 10 | 0,64 | 8.9  | SPAZZOLATU<br>RA TUBI (RIV<br>/3)                     | - | - | Filtro a<br>tessuto |  |  |  |  | X |



## B – MODULISTICA

|        |           |           |   |    |      |      |   |   |   |                         |  |  |  |  |   |
|--------|-----------|-----------|---|----|------|------|---|---|---|-------------------------|--|--|--|--|---|
| E966/b | 4485640,9 | 2704419,5 | A | 10 | 1,13 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA<br>INTERNA<br>TUBI (RIV/3-4)      | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E980   | 4487243,1 | 2708138,5 | A | 12 | 0,79 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA<br>ESTERNA<br>TUBI (RIV /1)       | - | - | Filtro a<br>tessuto     |  |  |  |  | X |
| E981   | 4487316,4 | 2708093,9 | A | 11 | 0,64 | 8.11 | GRANIGLIAT<br>URA<br>INTERNA<br>TUBI (RIV /1)       | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E982   | 4487298,2 | 2708111,2 | A | 11 | 2,01 | 8.9  | RIVESTIMENT<br>O ESTERNO /<br>RAFFREDDA<br>MENTO TU | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E984   | 4487343,4 | 2708067,6 | A | 15 | 0,79 | 8.12 | RIVEST. INT<br>ED ESSIC.<br>TUBI (RIV/1)            | - | - | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E985   | 4485903,9 | 2704762,8 | A | 15 | 0,79 | 8.12 | RIVEST. INT.<br>ED ESSIC.<br>TUBI (RIV/2)           | - | - | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E986   | 4485637,9 | 2704415,6 | A | 15 | 0,79 | 8.12 | RIVEST. INT.<br>ED ESSIC.<br>TUBI (RIV/3)           | - | - | Post-<br>combusto<br>re |  |  |  |  | X |
| E988   | 4486187,4 | 2705224,6 | A | 22 | 0,8  | 8.9  | SCARTOCCIA<br>TURA TUBI<br>(RIV/7)                  | - | - | -                       |  |  |  |  | X |
| E989   | 4486180,9 | 2705211,4 | A | 22 | 0,38 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV/7)                   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E990   | 4486153,5 | 2705171,9 | A | 22 | 1,13 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV/7)                   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E991   | 4486146,9 | 2705161,9 | A | 22 | 1,13 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV/7)                   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E992   | 4486135,0 | 2705084,4 | A | 22 | 0,38 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV/7)                   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E993   | 4486129,6 | 2705075,0 | A | 22 | 0,38 | 8.5  | GRANIGLIAT<br>URA TUBI<br>(RIV/7)                   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |
| E994   | 4486100,4 | 2705041,3 | A | 22 | 1,54 | 8.5  | ASPIRAZIONE   | - | - | Cartuccia               |  |  |  |  | X |



**Note:**

- (\*) coordinate non disponibili poiché il camino non è ancora stato realizzato
- (\*\*) dati univoci non disponibili poiché il camino è di tipo mobile
- (\*\*\*) dati costruttivi attualmente non disponibili

(\*\*) dati costruttivi attualmente non disponibili