

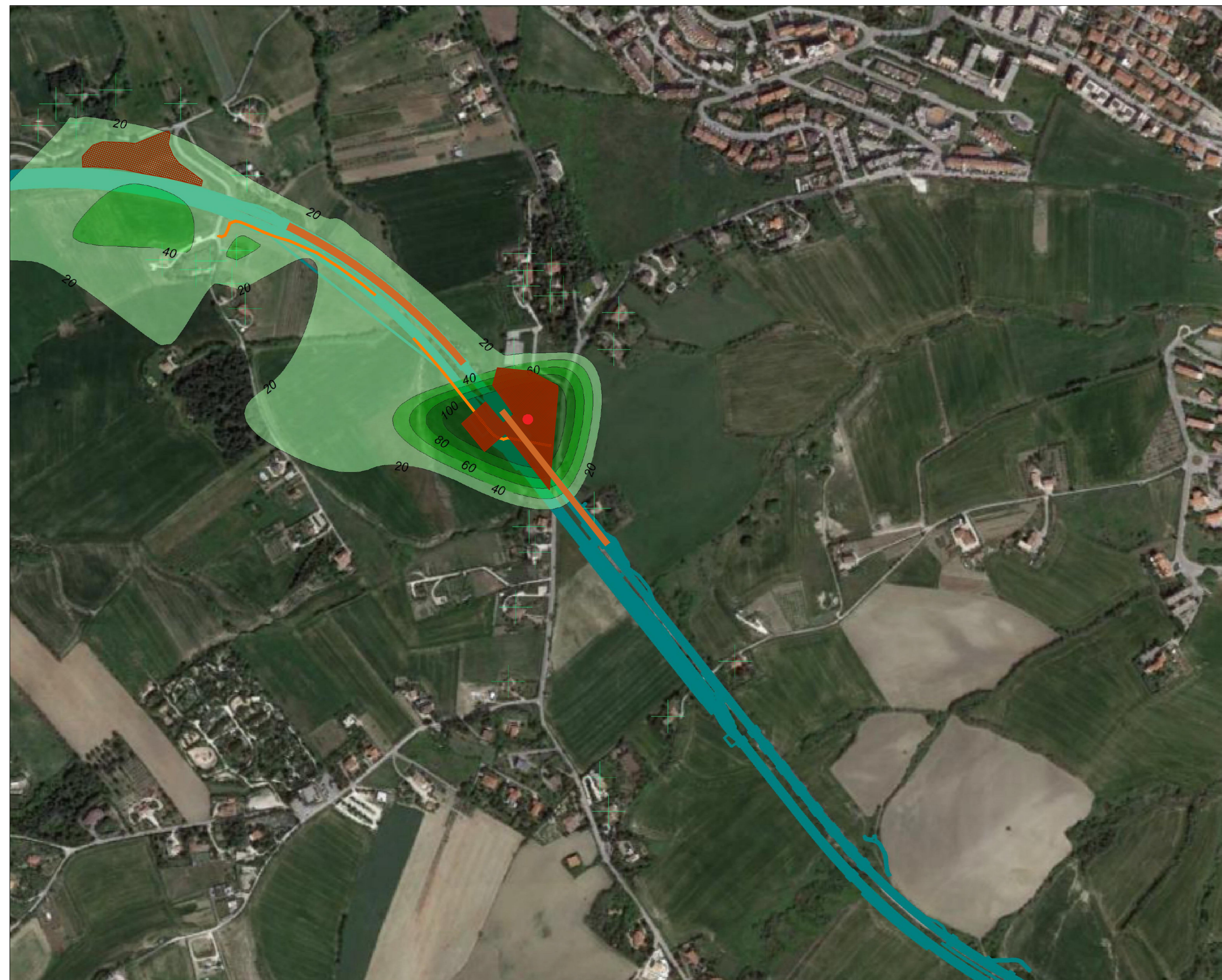
Planimetria INTERVENTO "1" - Adeguamento prima curva

SCALA: 1:5.000



Planimetria INTERVENTO "2" - Viadotto Falconara II Asse nord

SCALA: 1:5.000



Planimetria INTERVENTO "3A" - Galleria Barcaglione Asse nord

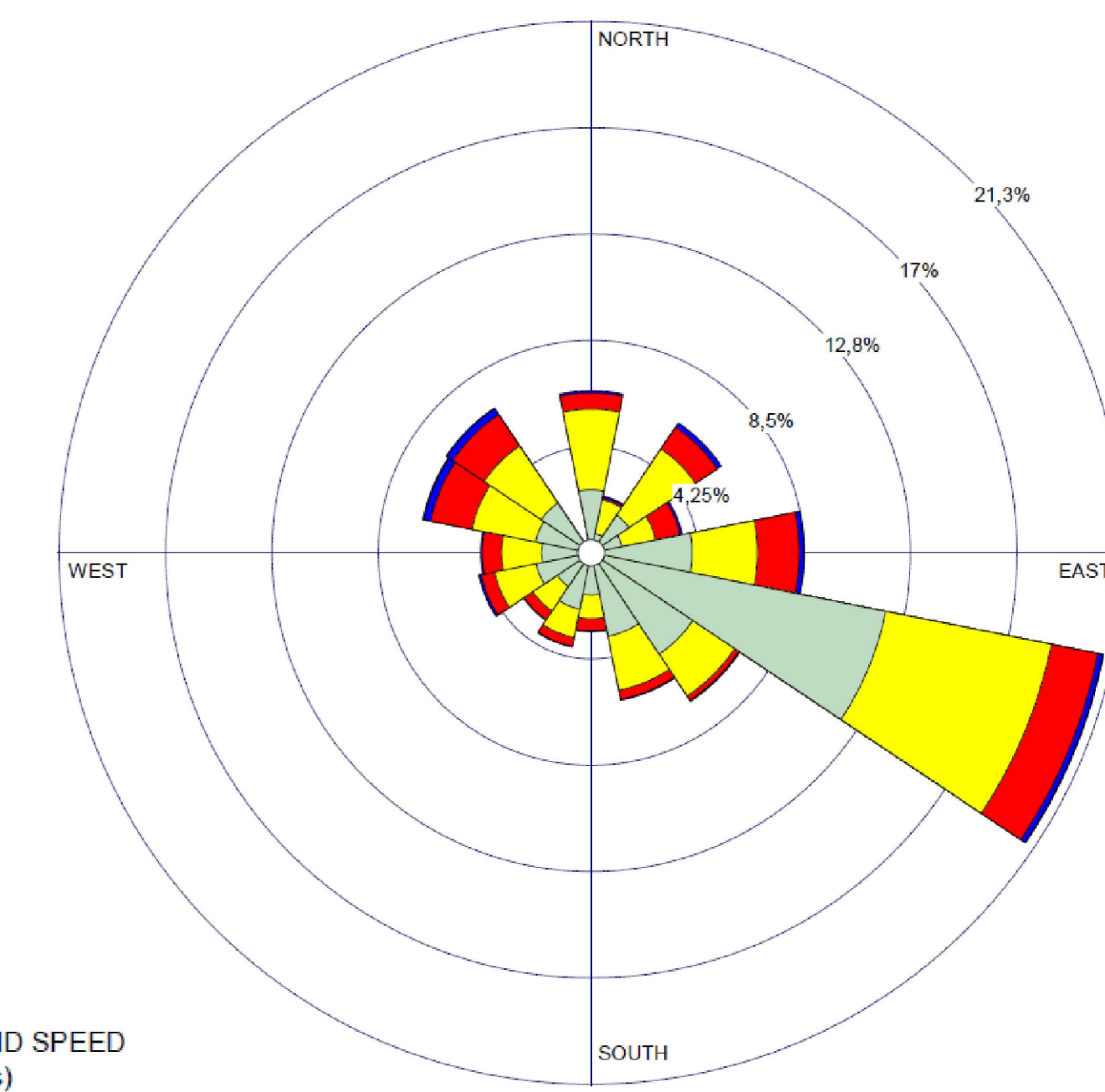
SCALA: 1:5.000



Planimetria INTERVENTO "3B" - Galleria Orciani Asse nord

SCALA: 1:5.000

ROSA DEI VENTI NATURALE



WIND SPEED (m/s)

- >= 11,10
- 8,80 - 11,10
- 5,70 - 8,80
- 3,60 - 5,70
- 2,10 - 3,60
- 0,50 - 2,10
- Calms: 5,76%

LEGENDA SORGENTI EMISSIVE

- Aree di cantiere
- Piste di cantiere
- Fronte Avanzamento Lavori
- Macchinari di cantiere

Concentrazione max ai ricettori = 46,16 µg/m³



SS 16 ADRIATICA - VARIANTE DI ANCONA  
Ampliamento da 2 a 4 corsie da Falconara a Baraccola  
1° Lotto: Tratto Falconara - Torrette (svincoli inclusi)

PROGETTO ESECUTIVO COD. AN1

PROGETTAZIONE: ANI SINTAGMA - GEOG - IERINA

|  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
|--|---|------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|-------------------|----------------------|--|--|-------------------------|--|--|----------------------|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|
| IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:<br>Dot. Ing. Nando Granieri<br>Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351 | IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:<br>MANDATARIO: SINTAGMA<br>MANDANTIA: GEOTECNICA ICARIA<br>Processo di ingegneria   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| IL PROGETTISTA:<br>Dot. Ing. Federico Durastanti<br>Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A894  | <table border="1"> <tr> <td>Dot. Ing. N. Granieri</td> <td>Dot. Ing. D. Caraccioli</td> <td>Dot. Ing. V. Rotatori</td> </tr> <tr> <td>Dot. Arch. N. Granieri</td> <td>Dot. Ing. S. Scaroni</td> <td>Dot. Ing. M. Moschetti</td> </tr> <tr> <td>Dot. Arch. A. Bracchi</td> <td>Dot. Ing. L. Caraccioli</td> <td>Dot. Ing. M. Scattoli</td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. F. Durastanti</td> <td>Dot. Ing. V. Di Gasi</td> <td>Dot. Ing. G. Pini</td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. E. Scaroni</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Gen. G. Caraccioli</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. E. Scaroni</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. L. Caraccioli</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. F. Durastanti</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. L. Caraccioli</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. F. Durastanti</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dot. Ing. F. Durastanti</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | Dot. Ing. N. Granieri  | Dot. Ing. D. Caraccioli | Dot. Ing. V. Rotatori | Dot. Arch. N. Granieri | Dot. Ing. S. Scaroni | Dot. Ing. M. Moschetti | Dot. Arch. A. Bracchi | Dot. Ing. L. Caraccioli | Dot. Ing. M. Scattoli | Dot. Ing. F. Durastanti | Dot. Ing. V. Di Gasi | Dot. Ing. G. Pini | Dot. Ing. E. Scaroni |  |  | Dot. Gen. G. Caraccioli |  |  | Dot. Ing. E. Scaroni |  |  | Dot. Ing. L. Caraccioli |  |  | Dot. Ing. F. Durastanti |  |  | Dot. Ing. L. Caraccioli |  |  | Dot. Ing. F. Durastanti |  |  | Dot. Ing. F. Durastanti |  |  |
| Dot. Ing. N. Granieri  | Dot. Ing. D. Caraccioli   | Dot. Ing. V. Rotatori  |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Arch. N. Granieri   | Dot. Ing. S. Scaroni  | Dot. Ing. M. Moschetti |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Arch. A. Bracchi  | Dot. Ing. L. Caraccioli   | Dot. Ing. M. Scattoli  |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. F. Durastanti  | Dot. Ing. V. Di Gasi  | Dot. Ing. G. Pini      |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. E. Scaroni   |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Gen. G. Caraccioli  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. E. Scaroni   |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. L. Caraccioli  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. F. Durastanti  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. L. Caraccioli  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. F. Durastanti  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| Dot. Ing. F. Durastanti  |   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| IL GEOLOGO:<br>Dot. Geol. Giorgio Caraccioli<br>Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108  | IL RESPONSABILE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:<br>Dot. Ing. Filippo Frattolozzo<br>Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |
| IL R.L.P.:<br>Dot. Ing. Massimo Giovannozzi  | IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:<br>Dot. Ing. Filippo Frattolozzo<br>Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373   |                        |                         |                       |                        |                      |                        |                       |                         |                       |                         |                      |                   |                      |  |  |                         |  |  |                      |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |                         |  |  |

PROTOCOLLO DATA

STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE  
ATMOSFERA  
CO - Modellazione inquinanti in atmosfera PM10 media annuale H=1,5 m - ALL. 17-1

|   |                    |           |             |
|---|--------------------|-----------|-------------|
| CODICE PROGETTO   | NOME FILE          | REVISIONE | SCALA:      |
| PROGETTO<br>D/P/AN/02/E/18/01                                       | T00-003-AMB-C101-4 | A         | 1:2000      |
| REV. DESCRIZIONE  | DATA               | REDDITO   | VERIFICATO  |
| A Emissione a seguito di parere istruttorio n. 17500 del 08/07/2019 | 08/08/2019         | G.Spari   | A.Bacchioli |
| REV. DESCRIZIONE  | DATA               | REDDITO   | VERIFICATO  |