

SEZIONE 1

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 8.49 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 14 | 12 | 11 | 8 | 2 | 10 |
| Quote | 254.00 | 256.40 | 256.54 | 256.67 | 256.68 | 256.00 |
| Distanza parziale | 0.00 | 5.12 | 6.62 | 11.27 | 15.16 | 15.93 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 5.12 | 11.74 | 23.01 | 38.17 | 54.10 |

SEZIONE 2

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 16.83 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 3

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 13.86 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 4

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 13.86 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 5

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 13.86 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 6

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 14.59 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 7

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 10.81 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 8

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 31.97 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 9

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 16.32 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 10

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 14.56 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 11

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 15.32 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 12 - IPOTESI 1

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 78.60 mq

Destra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 18.73 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 13 - IPOTESI 1

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 52.20 mq

Destra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 11.18 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 12 - IPOTESI 2

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 118.33 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

SEZIONE 13 - IPOTESI 2

Sinistra idraulica
Scavi: -mq
Riparti: 63.84 mq

SCALA LUNGHEZZE 1:200
SCALA ALTEZZE 1:100

| | | | | | | |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Nome punto | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 |
| Quote | 254.00 | 257.73 | 257.85 | 257.86 | 257.86 | 257.74 |
| Distanza parziale | 0.00 | 3.00 | 3.72 | 4.12 | 4.12 | 4.12 |
| Distanza progressiva | 0.00 | 3.00 | 6.72 | 10.84 | 14.96 | 19.08 |

LEGENDA

- COLLETTORE INTERCOMUNALE ESISTENTE DA MANTENERE
- COLLETTORE INTERCOMUNALE DA DISMETTERE
- COLLETTORE INTERCOMUNALE IN PROGETTO



AREE GOLENALI DEL FIUME SEVESO NEI
COMUNI DI VERTEMATE CON MINOPRIO,
CARIMATE E CANTÙ

PROGETTO DEFINITIVO

| | | | | | |
|---|---------|---|---------|--|---------|
| 02 | 04/2018 | Emissione a seguito di Decreto regionale n. 5351 del 16.04.2016. Pronuncia di compatibilità ambientale | | | |
| 00 | 06/2016 | Emissione a seguito di nota AIPO prot. n. 00015532/2016 del 15.06.2016 | | | |
| INDICE | DATA | M O D I F I C H E | DISEGN. | CONTR. | APPROV. |
| AREA GOLENALE 1 e 2 Sezioni trasversali 1 di 2 | | | | | |
| I PROGETTISTI: Dott. Ing. Denis Carlini Dott. Ing. Alessandro Balbo Dott. Ing. Giacomo Galimberti Dott. Ing. Gaetano di Franca | | Hanno collaborato: Dott. Ing. Daniele Recalcati Dott. Ing. Roberta Romiti Geom. Enrico Maddalena Consulenza geotecnica: Dott. Geol. Pietro Breviglieri Dott. Geol. Efrém Ghezzi | | SCALA: INDICATA ELABORATO: SVS 2012/1 | |
| STUDIO MAJONE INGEGNERI ASSOCIATI Via Crimea, 7 - 20133 Milano - tel. +39.02.70120918 fax +39.02.70120923 Via Cavallotti, 16 - 43121 Parma - tel. +39.0521.508419 fax +39.0521.221022 | | STUDIO IDROGEOTECNICO | | Giugno 2016 | |