



| ASTA IDRAULICA                 |                  |                                    |                                   |        |                                    |                     |                     |     |                            | ESPURGI |                                          | TAGLIO DI VEGETAZIONE |                                       | INTERVENTI LOCALIZZATI |                        |                        |                 |                                             | Rimozione ed accumulo<br>Rifiuti (<2%) | "costi base"<br>Manutenzione per<br>bonifica | Dir. Lavori + oneri<br>sicurezza | Sorveglianza e<br>Guardiano | Imprevisti          | Spese agg. x heristi | Incidenza Spese<br>generali x funz. Enle | Costo Totale per Manutenzione ed<br>Esercizio della Rete idraulica |           |    |                                        |   |           |   |           |   |   |   |            |          |   |            |   |           |
|--------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------|------------------------------------|---------------------|---------------------|-----|----------------------------|---------|------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|----|----------------------------------------|---|-----------|---|-----------|---|---|---|------------|----------|---|------------|---|-----------|
| (old)<br>macro<br>bacino<br>n. | nome bacino OLD  | (PdC new)<br>macro<br>bacino<br>n. | nome macro bacino da new PdC      | n asta | nome asta                          | lunghezza<br>totale | tipo<br>(idraulico) | uso | Comparto di<br>operatività | manut.  | tipologia                                | tipo esurgo           | costo annuale (€/anno)                | tipo taglio            | costo annuale (€/anno) | descrizione intervento | Tipa intervento | durata<br>intervento<br>[ore lav.]          | costo intervento<br>[€]                | caduta [mm]                                  | costo annuale<br>[€/anno]        | 2%                          | complessivo annuale | 4%                   | 5%                                       | 4%                                                                 | 3%        | 0% | importo totale annuale<br>(fabbisogno) |   |           |   |           |   |   |   |            |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 173    | Canale Palmeto                     | 981                 | N/T                 | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,1                    | €                      | 902,29          |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | 18,05               | €                    | 920,34                                   | €                                                                  | 36,81     | €  | 46,02                                  | € | 36,81     | € | 27,61     | € | - | € | 1 067,59   |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 173    | Canale Vipera 1                    | 1 175               | T                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | 1 067,59 |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 174    | Canale Macchione                   | 825                 | R                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,1                    | €                      | 5 292,00        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | 105,84              | €                    | 5 397,84                                 | €                                                                  | 215,91    | €  | 269,89                                 | € | 215,91    | € | 161,94    | € | - | € | 6 261,49   |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 176    | Canale Pietra Perciata             | 1 050               | R                   | B   | SI                         | No      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | 6 261,49 |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 177    | Collettore di Raccapiemonte        | 4 760               | R                   | B   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        | APP                   | €                                     | 26 660,93              | 2,2                    | €                      | 39 242,28       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 65 903,21                                | €                                                                  | 2 636,13  | €  | 3 295,16                               | € | 2 636,13  | € | 1 977,19  | € | - | € | 76 447,73  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 178    | Collettore Casali                  | 1 283               | R                   | B   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 15 446,60       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | 308,94              | €                    | 15 755,74                                | €                                                                  | 630,23    | €  | 787,79                                 | € | 630,23    | € | 472,19    | € | - | € | 18 276,66  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 193    | Vasca Campo                        |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      | 3,1                    | €                      | 9 116,44        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 9 298,77                                 | €                                                                  | 371,95    | €  | 614,20                                 | € | 371,95    | € | 278,96    | € | - | € | 10 786,57  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 188    | Alveo Aiello                       | 7 008               | R                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      | 2,2                    | €                      | 12 043,21       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 12 284,07                                | €                                                                  | 491,36    | €  | 614,20                                 | € | 491,36    | € | 368,52    | € | - | € | 14 249,51  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 196    | Vasca Campomantoli o Valesana      |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 14 249,51  |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 190    | Alveo San Vito                     | 1 234               |                     |     | SI                         | Reg.    | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 14 249,51  |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 6                                  | 06-Bacino del Lavinaro            | 127    | Vasca Clorari                      |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | €                                     | 392 840,00             | 3,1                    | €                      | 86 100,00       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 488 518,80                               | €                                                                  | 19 540,75 | €  | 24 425,94                              | € | 19 540,75 | € | 14 655,56 | € | - | € | 566 681,80 |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 192    | Alveo Tuda                         | 2 923               | R                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      | 2,2                    | €                      | 23 519,34       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 23 989,73                                | €                                                                  | 959,59    | €  | 1 199,49                               | € | 959,59    | € | 719,69    | € | - | € | 27 828,09  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 203    | Vasca Coscia                       |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 27 828,09  |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 194    | Valone Valficale                   | 1 724               | T                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 24 558,64       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 25 049,81                                | €                                                                  | 1 001,99  | €  | 1 252,49                               | € | 1 001,99  | € | 751,49    | € | - | € | 29 057,77  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 195    | Valone Sopracase                   | 1 501               | T                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 29 057,77  |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 187    | Vasca Costa                        |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | -          | € | 29 057,77 |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 197    | Alveo Lanzara                      | 301                 |                     |     | N                          | B       | SI                                       | SI                    | Alveo montano rec. In vasca d'assorb. |                        | € -                    | -                      |                 | €                                           | -                                      | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | -          | € | 29 057,77 |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 199    | Alveo Trivio                       | 510                 | N                   | B   | SI                         | SI      | Alveo str. e/o alveo mont. rec. In vasca |                       | € -                                   | -                      | 2,2                    | €                      | 1 838,28        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 1 875,05                                 | €                                                                  | 75,00     | €  | 93,75                                  | € | 75,00     | € | 56,25     | € | - | € | 2 175,05   |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 202    | Valone Coscia                      | 1 110               | N/R                 | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      | 2,2                    | €                      | 13 820,13       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 14 096,53                                | €                                                                  | 563,86    | €  | 704,83                                 | € | 563,86    | € | 422,90    | € | - | € | 16 351,98  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 204    | Canale Acquarola                   | 1 378               | N/R                 | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In vasca d'assorb.    |                       | € -                                   | -                      | 2,1                    | €                      | 3 987,52        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 4 067,27                                 | €                                                                  | 162,69    | €  | 203,36                                 | € | 162,69    | € | 122,02    | € | - | € | 4 718,03   |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 198    | Vasca Lanzara o Casalnuovo         |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | €                                     | 42 090,00              | 3,1                    | €                      | 9 840,00        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 52 968,60                                | €                                                                  | 2 118,74  | €  | 2 648,43                               | € | 2 118,74  | € | 1 589,06  | € | - | € | 61 443,57  |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 191    | Vasca S. Vito (Siano)              |                     | N                   | CaG | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 61 443,57  |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 191    | Vasca S. Vito o Olivetello (Siano) |                     | N                   | B   | SI                         | No      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | €                                     | 175 375,00             | 3,1                    | €                      | 57 400,00       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 237 430,50                               | €                                                                  | 9 497,22  | €  | 11 871,53                              | € | 9 497,22  | € | 7 122,92  | € | - | € | 275 419,39 |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 200    | Vasca Trivio                       |                     | N                   | B   | SI                         | SI      | Vasca di assorbimento                    |                       | € -                                   | -                      | 3,1                    | €                      | 8 200,00        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 8 364,00                                 | €                                                                  | 334,56    | €  | 418,20                                 | € | 334,56    | € | 250,92    | € | - | € | 9 702,24   |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 601    | Canale Cimilero                    | 1 659               | R                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,1                    | €                      | 712,22          |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 726,46                                   | €                                                                  | 29,06     | €  | 36,32                                  | € | 29,06     | € | 21,79     | € | - | € | 842,69     |          |   |            |   |           |
| 2                              | PALUDI           | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 605    | Canale Cupa                        | 1 679               | R                   | B   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,1                    | €                      | 910,67          |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 928,88                                   | €                                                                  | 37,16     | €  | 46,44                                  | € | 37,16     | € | 27,87     | € | - | € | 1 077,51   |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 2                                  | 07-Bacino del Rio San Rocco       | 47     | Canale Forlato                     | 2 343               | N/R                 | P   | SI                         | No      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 1,2                    | €                      | 116 700,00      | Manut. Manufatti e imp. elettr. Sibelluccia | 8                                      | 341,76                                       | €                                | 50 074,68                   | 1                   | €                    | 50 074,68                                | €                                                                  | 6 804,41  | €  | 8 505,51                               | € | 6 804,41  | € | 5 103,31  | € | - | € | 197 327,81 |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 130    | Canale Cimilero                    | 793                 | N                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 150    | Canale Castellani                  | 6 378               |                     |     |                            |         | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 151    | Canale Petrone                     | 1 789               | T                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 179    | Torrente Casarzano                 |                     |                     |     | SI                         | Reg.    | Canale Principale                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 180    | Canale Galleria                    | 357                 | T                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 182    | Canale S. Omato                    | 2 153               | T                   | I   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 197 327,81 |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 183    | Canale Fiumetello                  | 1 449               | R                   | P   | SI                         | SI      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      | 2,2                    | €                      | 8 315,88        |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 8 482,20                                 | €                                                                  | 339,29    | €  | 424,11                                 | € | 339,29    | € | 254,47    | € | - | € | 9 839,36   |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 3                                  | 03-Bacino della Solfarina (valle) | 184    | Canale S.Maria delle Grazie        | 2 186               |                     |     | SI                         | No      | Canale Secondario                        |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 9 839,36   |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 220    | Torrente Cavaia                    |                     |                     |     | SI                         | Reg.    | Asta torrenziale                         |                       | € -                                   | -                      |                        | €                      | -               |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | -                                        | €                                                                  | -         | €  | -                                      | - | €         | - | €         | - | € | - | €          | -        | € | 9 839,36   |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 221    | Valone Contrapone                  | 6 534               | R                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 124 544,80      |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 127 035,70                               | €                                                                  | 5 081,43  | €  | 6 351,79                               | € | 5 081,43  | € | 3 811,07  | € | - | € | 147 361,42 |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 222    | Valone Gargarolo                   | 1 633               | N                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 29 369,50       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 29 956,89                                | €                                                                  | 1 198,28  | €  | 1 497,84                               | € | 1 198,28  | € | 898,71    | € | - | € | 34 750,00  |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 223    | Valone Brendo                      | 2 539               | N                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 35 077,30       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 35 778,85                                | €                                                                  | 1 431,15  | €  | 1 788,94                               | € | 1 431,15  | € | 1 077,37  | € | - | € | 41 506,66  |          |   |            |   |           |
| 3                              | USCIOU CAMERELLE | 4                                  | 04-Bacino della Cavaia            | 224    | Valone Pacifici                    | 2 918               | R                   | B   | SI                         | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      |                       | € -                                   | -                      | 2,3                    | €                      | 52 313,95       |                                             |                                        | € -                                          | € -                              | € -                         | € -                 | € -                  | 53 360,23                                | €                                                                  | 2 134,41  | €  | 2 668,01                               | € | 2 134,41  | € | 1 600,81  | € | - | € | 61 897,    |          |   |            |   |           |

| ASTA IDRAULICA        |                       |                           |                                  |       |                                |                  |                |     |                                     | ESPURGHI                              |                           | TAGLIO DI VEGETAZIONE  |             | INTERVENTI LOCALIZZATI |                        |                 |                              |                      | Rimozione ed accumulo Rifiuti (<2%) |                        | "costi base" Manutenzione per bonifica | Dir. Lavori + oneri sicurezza | Sorveglianza e Guardiano | Imprevisti | Spese agg. x terzi | Incidenza Spese generali x funz. Ente | Costo Totale per Manutenzione ed Esercizio della Rete Idraulica |                                    |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|-------|--------------------------------|------------------|----------------|-----|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------|------------------------|------------------------|-----------------|------------------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------|--------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| [old] macro bacino n. | nome bacino OLD       | [PdC new] macro bacino n. | nome macro bacino da new PdC     | n. id | nome asta                      | lunghezza totale | tipo idraulico | uso | Compensazione di operatività manut. | tipologia                             | tipo espurgo              | costo annuale (€/anno) | tipo taglio | costo annuale (€/anno) | descrizione intervento | tipo intervento | durata intervento [ore lav.] | costo intervento (€) | cedenza [anni]                      | costo annuale (€/anno) | 2%                                     | complessivo annuale           | 4%                       | 5%         | 4%                 | 3%                                    | 0%                                                              | importo totale annuale (fabbisgno) |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 327   | Acqua della Foce               | 3.156            |                | SI  | Reg.                                | Asta fluvide                          |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 328   | Collettore Le Corfi            | 1.728            |                | SI  | CdG                                 | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 329   | Valone Scandellone             | 465              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 330   | Valone Mare 1                  | 550              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 331   | Valone Mare 2                  | 384              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 332   | Valone S. Angelo               | 755              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 333   | Valone Monaco                  | 760              |                | SI  | No                                  | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 498   | Vasca Le Corfi                 |                  |                | SI  | CdG                                 | Vasca di assorbimento                 |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 336   | Valone Candellonica            | 1.189            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 337   | Valone Tuotolo                 | 1.708            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 499   | Vasca Mare                     |                  |                | SI  | CdG                                 | Vasca di assorbimento                 |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 339   | Valone Calabrizi               | 3.241            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 340   | Valone S. Arcangelo            | 642              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 341   | Valone Tuoro                   | 983              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 342   | Valone S. Chirico              | 1.131            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 343   | Canale Strada Nolano-Sarnese   | 1.346            |                | SI  | CdG                                 | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 334   | Vasca Monaco                   |                  | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Vasca di assorbimento     | 7,1                    | € 70.150,00 | 3,1                    | € 8.200,00             |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 1.567,00                             | 79.917,00                     | € 3.196,68               | € 3.995,85 | € 3.196,68         | € 2.397,51                            | € -                                                             | 92.703,72                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 345   | Valone Trave                   | 1.020            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 346   | Valone Candatello              | 1.568            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 347   | Valone Candatello 1            | 838              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 348   | Valone Trave 1                 | 1.021            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 349   | Valone Trave 2                 | 510              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 350   | Valone San Giovanni            | 3.185            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 351   | Canale Mercato                 | 1.967            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    |                        |                 |                              | € -                  | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 352   | Canale Acqua Alta o Corrente   |                  | R              | B   | SI                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | 4,2                    | € 6.388,45             |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 127,77                               | 6.516,22                      | € 240,45                 | € 325,81   | € 240,45           | € 195,49                              | € -                                                             | 7.558,82                           |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 352   | Canale Acqua Alta o Corrente   | 2.576            | R              | B   | SI                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | 4,3                    | € 57.967,20            |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 1.159,34                             | 59.126,54                     | € 2.345,00               | € 2.954,33 | € 2.345,00         | € 1.773,80                            | € -                                                             | 68.586,79                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 353   | Canale Vecchio Foce            | 1.660            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | 4,3                    | € 73.654,20            |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 1.473,08                             | 75.127,28                     | € 3.005,09               | € 3.756,34 | € 3.005,09         | € 2.253,82                            | € -                                                             | 87.147,64                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 354   | Scarica Via Vecchia            | 1.057            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 355   | Canale Ingegno                 | 1.963            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 356   | Canale Boschetto               | 814              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 357   | Canale Faticello               | 1.094            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario                     |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 358   | Canale Rivalta e Sette Piantie | 541              | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Canale Secondario         |                        | € -         | 4,3                    | € 14.144,45            |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 282,89                               | 14.427,34                     | € 577,09                 | € 721,37   | € 577,09           | € 432,82                              | € -                                                             | 16.735,71                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 359   | Canale Contrada Toro           | 1.737            | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Canale Secondario Privato |                        | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 360   | Canale Tuoro                   | 961              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 361   | Canale Acquarosa               | 1.277            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 362   | Canale Smeo 8                  | 1.035            |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 363   | Canale Smeo 2                  | 438              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 366   | Diamatore Imperatore 1         | 350              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 367   | Diamatore Imperatore 2         | 141              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 368   | Diamatore Imperatore 3         | 182              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 369   | Diamatore Imperatore 4         | 138              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 370   | Discarico Zaccagnuolo 1        | 472              | N              | B   | SI                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | 2,3                    | € 4.484,70             |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 89,69                                | 4.574,39                      | € 182,98                 | € 228,72   | € 182,98           | € 137,23                              | € -                                                             | 5.306,30                           |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 371   | Canale Zaccagnuolo 1           | 518              | N              | B   | SI                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 372   | Canale Zaccagnuolo 2           | 845              | N              | B   | SI                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 373   | Canale Cesina                  | 977              | N              | B   | SI                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 374   | Canale Pugliano                | 520              | N              | B   | SI                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 9                         | 01-Bacino del Sarno              | 472   | Vasca Muro Rotto               |                  | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Vasca di assorbimento     |                        | € -         | 3,1                    | € 13.940,00            |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 278,80                               | 14.218,80                     | € 568,75                 | € 710,94   | € 568,75           | € 426,56                              | € -                                                             | 16.493,80                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 338   | Vasca Peltro                   |                  | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Vasca di assorbimento     |                        | € -         | 3,1                    | € 13.940,00            |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 278,80                               | 14.218,80                     | € 568,75                 | € 710,94   | € 568,75           | € 426,56                              | € -                                                             | 16.493,80                          |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 9                         | 09-Bacino dei Torrenti Vesuviani | 482   | Vasca Pianillo                 |                  |                | No  | No                                  | Vasca di assorbimento                 |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 443   | Canale Fraina 3                | 301              | N              | B   | SI                                  | SI                                    | Canale Secondario Privato |                        | € -         | 4,2                    | € 1.574,23             |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € 31,48                                | 1.605,71                      | € 64,23                  | € 80,29    | € 64,23            | € 48,17                               | € -                                                             | 1.862,63                           |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 1                         | 01-Bacino del Sarno              | 444   | Canale Parrocchia              | 315              |                | SI  | No                                  | Canale Secondario Privato             |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 9                         | 09-Bacino dei Torrenti Vesuviani | 470   | Valone Golinello               | 1.201            |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in corso d'acqua   |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 9                         | 09-Bacino dei Torrenti Vesuviani | 471   | Collettore Muro Rotto          | 233              |                | SI  | CdG                                 | Alveo montano rec. in vasca d'assorb. |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | € -                                |
| 4                     | SARNO - SAN VALENTINO | 9                         | 09-Bacino dei Torrenti Vesuviani | 497   | Vasca Pompei                   |                  |                | SI  | No                                  | Vasca di assorbimento                 |                           | € -                    | € -         | € -                    | € -                    |                 |                              |                      | € -                                 | € -                    | € -                                    | € -                           | € -                      | € -        | € -                | € -                                   | € -                                                             | €                                  |

| ASTA IDRAULICA        |                               |                           |                              |        |                                       |                  |                |     |                              | ESPURGI |                                          | TAGLIO DI VEGETAZIONE |                        | INTERVENTI LOCALIZZATI |                        |                                  |                 |                              | Rimozione ed accumulo Rifiuti [+2%] | "costi base" Manutenzione per bonifica | Dir. Lavori + oneri sicurezza | Sorveglianza e Guardiano | Imprevisti          | Spese agg. x heristi | Incidenza Spese generali x funz. Ente | Costo Totale per Manutenzione ed Esercizio della Rete idraulica |             |             |                                    |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------------|--------|---------------------------------------|------------------|----------------|-----|------------------------------|---------|------------------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------------------------------------|------------|------------|------------|---|------------|---|---|---|--------------|
| [old] macro bacino n. | nome bacino OLD               | [PdC new] macro bacino n. | nome macro bacino da new PdC | n asta | nome asta                             | lunghezza totale | tipo [draulco] | uso | Compartimento di operatività | manut.  | tipologia                                | tipo espurgo          | costo annuale [€/anno] | tipo taglio            | costo annuale [€/anno] | descrizione intervento           | Tipa intervento | durata intervento [ore lav.] | costo intervento [€]                | cadenza [anni]                         | costo annuale [€/anno]        | 2%                       | complessivo annuale | 4%                   | 5%                                    | 4%                                                              | 3%          | 0%          | importo totale annuale (fabbisgno) |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 434    | Vasca Badia                           |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Vasca di assorbimento                    | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 428    | Vasca Corbara                         |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | € 98 210,00            | 3,1                    | € 22 960,00            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 2 423,40             | € 4 943,74                            | € 6 179,67                                                      | € 4 943,74  | € 3 707,80  | €                                  | 143 368,35 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 376    | Alveo Comune Nocerino                 | 8 636            |                |     | SI                           | Reg.    | Canale Principale                        | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 378    | Refe Scolante Acciara                 | 967              |                |     | SI                           | No      | Canale Secondario                        | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 379    | Canale Acquaviva                      | 4 505            |                |     | SI                           | No      | Canale Secondario Privato                | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 380    | Canale Acciara                        | 499              |                |     | SI                           | No      | Canale Secondario                        | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 381    | Rio Squazzolaro                       | 6 744            | R              |     | SI                           | Reg.    | Canale Principale                        | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 382    | Canale Buonaiuto                      | 1 560            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | 7,1                   | € 64 860,69            | 4,3                    | € 186 451,20           |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 5 026,24             | € 256 338,13                          | € 10 253,53                                                     | € 12 816,91 | € 10 253,53 | € 7 690,14                         | €          |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 383    | Canale Giovanardi                     | 785              | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Secondario                        | €                     | -                      | 4,2                    | € 57 477,70            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 58 627,25            | € 2 345,09                            | € 2 931,36                                                      | € 2 345,09  | € 1 758,82  | €                                  | 297 352,24 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | NOCERA PAGANI - VALLE SARNESE | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 384    | Canale Mannara                        |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 3,2                    | € 16 020,00            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 16 340,40            | € 653,62                              | € 817,02                                                        | € 653,62    | € 490,21    | €                                  | 68 007,61  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | NOCERA PAGANI - VALLE SARNESE | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 384    | Canale Mannara                        |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 2,3                    | € 59 350,55            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 60 537,56            | € 2 421,50                            | € 3 026,88                                                      | € 2 421,50  | € 1 816,13  | €                                  | 18 954,87  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | NOCERA PAGANI - VALLE SARNESE | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 384    | Canale Mannara                        | 6 012            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 4,3                    | € 59 655,42            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 60 848,53            | € 2 433,94                            | € 3 042,43                                                      | € 2 433,94  | € 1 826,46  | €                                  | 70 223,57  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 385    | Controlasso Sinistro del Sarno        |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 4,3                    | € 129 380,40           |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 131 968,01           | € 5 278,72                            | € 6 598,40                                                      | € 5 278,72  | € 3 959,04  | €                                  | 153 082,89 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 385    | Controlasso Sinistro del Sarno        | 4 525            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 3,3                    | € 17 443,45            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 17 792,32            | € 711,69                              | € 889,62                                                        | € 711,69    | € 533,77    | €                                  | 20 639,09  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 386    | Canale Casartelli                     | 707              | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Secondario                        | 7,1                   | € 29 975,09            | 2,2                    | € 13 814,84            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 44 665,73            | € 1 786,63                            | € 2 233,29                                                      | € 1 786,63  | € 1 339,97  | €                                  | 51 812,25  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 391    | Canale Mama                           | 3 502            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | 7,2                   | € 196 537,11           | 3,2                    | € 93 503,40            | Sostituzione tubazioni e valvole | 6               |                              | €                                   | 1 638,00                               | 1                             | € 1 638,00               | €                   | 583,57               | € 297 512,08                          | € 11 900,48                                                     | € 14 875,60 | € 11 900,48 | € 8 925,36                         | €          | 345 114,00 |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 392    | Fosso del Molino                      | 1 617            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Secondario                        | 7,2                   | € 39 088,80            | 3,2                    | € 7 070,16             |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 47 061,74            | € 1 882,47                            | € 2 335,09                                                      | € 1 882,47  | € 1 411,85  | €                                  | 54 591,62  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 393    | Canale S. Tommaso o Canale Angri      |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | 7,2                   | € 125 178,46           | 4,3                    | € 143 722,80           | Pulizia sottopassi e ponti       | 3               | 6,00                         | € 1 196,22                          | 1,00                                   | € 1 196,22                    | €                        | 5 401,95            | € 275 499,43         | € 11 019,98                           | € 13 774,97                                                     | € 11 019,98 | € 8 264,98  | €                                  | 319 579,34 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 393    | Canale S. Tommaso o Canale Angri      | 4 810            | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 3,3                    | € 24 434,80            | Palificata semplice              | 2               |                              | €                                   | 1 926,00                               | 1,00                          | € 1 926,00               | €                   | 527,22               | € 26 888,02                           | € 1 075,52                                                      | € 1 344,40  | € 1 075,52  | € 806,64                           | €          | 31 190,10  |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 425    | Alveo Corbara                         |                  | R              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | 7,1                   | € 74 751,84            | 2,2                    | € 89 316,36            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 167 349,56           | € 6 693,98                            | € 8 367,48                                                      | € 6 693,98  | € 5 020,49  | €                                  | 194 125,49 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 425    | Alveo Corbara                         | 3 643            | R              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | 3,2                    | € 15 806,40            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 16 122,53            | € 644,90                              | € 806,13                                                        | € 644,90    | € 483,68    | €                                  | 18 702,14  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 426    | Valione Pigno                         | 806              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 427    | Valione Luto                          | 629              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 429    | Alveo Pagliarone                      | 1 991            | R              | B   | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | 3,2                    | € 1 059,10             |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 1 080,28             | € 43,21                               | € 54,01                                                         | € 43,21     | € 32,41     | €                                  | 1 253,12   |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 430    | Valione Casa Longa                    | 493              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 431    | Valione Cupa di Angri                 | 402              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 433    | Collettore Badia                      | 2 253            | T              |     | SI                           | No      | Canale Secondario                        | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 435    | Collettore Angri                      |                  | R              | B   | SI                           | SI      | Canale Secondario                        | €                     | -                      | 3,2                    | € 6 556,19             |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 131,12               | € 6 687,31                            | € 267,49                                                        | € 334,37    | € 267,49    | € 200,62                           | €          | 7 757,28   |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 435    | Collettore Angri                      | 1 292            | R              | B   | SI                           | SI      | Canale Secondario                        | 7,1                   | € 7 271,05             | 2,2                    | € 17 496,68            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 25 263,08            | € 1 010,52                            | € 1 263,15                                                      | € 1 010,52  | € 757,89    | €                                  | 29 305,16  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 436    | Canale S.Affonso                      | 838              | N              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | 2,2                    | € 26 598,12            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 27 130,08            | € 1 085,20                            | € 1 356,50                                                      | € 1 085,20  | € 813,90    | €                                  | 31 470,88  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 437    | Canale Casalanzo                      | 1 946            | N              | B   | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | 2,2                    | € 30 184,74            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 30 788,43            | € 1 231,54                            | € 1 539,42                                                      | € 1 231,54  | € 923,65    | €                                  | 35 714,58  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 437    | Valione Verrifico-S.Nicola del Vaglio | 1 780            | R              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | 6,2                   | € 15 276,00            | 2,1                    | € 12 542,04            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 28 374,40            | € 1 134,98                            | € 1 418,72                                                      | € 1 134,98  | € 851,23    | €                                  | 32 914,31  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 448    | Torrente S. Pietro                    | 786              | R              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | 2,2                    | € 40 733,00            |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 41 547,66            | € 1 661,91                            | € 2 077,38                                                      | € 1 661,91  | € 1 246,43  | €                                  | 48 195,29  |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 440    | Rivo Mulino                           | 257              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 441    | Valione Pesatura                      | 353              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 442    | Alveo Strada Palmentello              | 377              |                |     | SI                           | No      | Alveo str. e/o alveo mont. rec. In alveo | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE - BOTTARO       | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 445    | Fosso Bagni                           |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Canale Principale                        | €                     | -                      | 4,3                    | € 118 100,70           |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 2 362,01             | € 4 818,51                            | € 6 023,14                                                      | € 4 818,51  | € 3 613,88  | €                                  | 139 736,75 |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 450    | Torrente Casola                       | 1 611            |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 451    | Rivo Mandra                           | 1 801            |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 452    | Rivo Pozzillo                         | 763              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 453    | Rivo Durece                           | 1 136            |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 454    | Rivo Roncinella                       | 662              | N              | B   | SI                           | SI      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 455    | Alveo Strada Madonna della Lama       | 712              |                |     | SI                           | No      | Alveo str. e/o alveo mont. rec. In alveo | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 456    | Valione affluente del torrente Casola | 599              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 11                        | 11-Bacino del Rio Gragnano   | 457    | Alveo Rendine                         | 652              |                |     | SI                           | No      | Alveo montano rec. In corso d'acqua      | €                     | -                      | €                      | -                      |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | -                    | €                                     | -                                                               | €           | -           | €                                  |            |            |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 432    | Vasca S. Lucia (Angri)                |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | € 28 060,00            | 3,1                    | € 8 200,00             |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 725,20               | € 36 985,20                           | € 1 479,41                                                      | € 1 849,26  | € 1 479,41  | € 1 109,56                         | €          | 42 902,84  |            |   |            |   |   |   |              |
| 7                     | VALLE SARNESE                 | 1                         | 01-Bacino del Sarno          | 438    | Vasca Santa Maria delle Grazie        |                  | N              | B   | SI                           | SI      | Vasca di assorbimento                    | 7,1                   | € 67 344,00            | 3,1                    | € 9 840,00             |                                  |                 |                              | €                                   | -                                      | €                             | -                        | €                   | 1 543,68             | € 78 727,68                           | € 3 149,11                                                      | € 3 936,38  | € 3 149,11  | € 2 361,83                         | €          | 91 324,11  |            |   |            |   |   |   |              |
|                       |                               |                           |                              |        | Totali                                |                  |                |     |                              |         |                                          | €                     | 2 351 320,69           | €                      | 5 788 053,04           |                                  |                 |                              |                                     |                                        | €                             | 211 510,46               | €                   | 165 840,00           | €                                     | 8 516 724,53                                                    | €           | 340 668,95  | €                                  | 425 836,27 | €          | 340 668,95 | € | 255 501,77 | € | - | € | 9 879 400,47 |
|                       |                               |                           |                              |        | Subtotali                             |                  |                |     |                              |         |                                          | €                     | 2 351 320,69           | €                      | 5 788 053,04           |                                  |                 |                              |                                     |                                        |                               |                          |                     |                      |                                       |                                                                 |             |             |                                    |            |            |            |   |            |   |   |   |              |