

Progetto di fattibilità tecnica ed economica per la riqualificazione dell'impianto di pubblica illuminazione

Tabella 2 comparazione esistente progetto

| Frazione | Ubicazione | N.Pali | N. Lampade | tipo lampada | Altezza Palo | Corpi illuminanti esistenti | | | Sostituzione Corpi illuminanti a tecnologia LED | | |
|---------------|---------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|---|-----------------------------|---------------------|
| | | | | | | Potenza (W) | Potenza nom. totale (W) | Stima Consumo (kWh) | Potenza Led (W) | Potenza nom. totale Led (W) | Stima Consumo (kWh) |
| San Benedetto | P.zza della Memoria | 10 | 22 | SAP | 6,5 | 70 | 1.540 | 6468 | 32 | 704 | 2.957 |
| Monterenzio | Parco del museo | 14 | 18 | SON | 5 | 100 | 1.800 | 7560 | 32 | 576 | 2.419 |
| Monterenzio | Parco Lodi | 13 | 13 | risp | 4,5 | 25 | 325 | 1365 | 13 | 169 | 710 |
| Bisano | Via Borgo Bisano 14 | 36 | 17 | SON | 9 | 150 | 2.550 | 10710 | 54 | 918 | 3.856 |
| Bisano | Via Borgo Bisano 14 | 51 | 51 | SON | 6 | 100 | 5.100 | 21420 | 32 | 1.632 | 6.854 |
| Bisano | Via Borgo Bisano 14 | 35 | 35 | SON | 3 | 100 | 3.500 | 14700 | 32 | 1.120 | 4.704 |
| Cà di Bazzone | Via Cà del Sole 2 | 13 | 13 | LED | 6 | 30 | 390 | 1638 | 30 | 390 | 1638 |
| Cà di Bazzone | Via Caduti alpini | 13 | 13 | SON | 9 | 150 | 1.950 | 8190 | 54 | 702 | 2.948 |
| Cà di Bazzone | Via Caduti alpini | 48 | 50 | HPL | 8 | 125 | 6.250 | 26250 | 64 | 3.200 | 13.440 |
| Cà di Bazzone | Via Canovetta 8 | 10 | 10 | risp | 4 | 25 | 250 | 1050 | 13 | 130 | 546 |
| Cà di Bazzone | Via Canovetta 8 | 21 | 21 | HPL | 6 | 250 | 5.250 | 22050 | 100 | 2.100 | 8.820 |
| Savazza | Via Cassano 2 | 57 | 60 | HPL | 9 | 125 | 7.500 | 31500 | 64 | 3.840 | 16.128 |
| Savazza | Via Cassano 2 | 31 | 31 | SON | 6 | 100 | 3.100 | 13020 | 32 | 992 | 4.166 |
| Savazza | Via Cassano 30 | 77 | 77 | SON | 6 | 100 | 7.700 | 32340 | 32 | 2.464 | 10.349 |
| Ca' del vento | Via Castelletti 1 | 4 | 4 | SON | 6 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Bisano | Via Castelnuovo 6 | 6 | 6 | SON | 6 | 100 | 600 | 2520 | 32 | 192 | 806 |
| San Benedetto | Via Centrale | 36 | 36 | SON | 9 | 150 | 5.400 | 22680 | 54 | 1.944 | 8.165 |
| San Benedetto | Via Centrale | 6 | 6 | HPL | 6 | 125 | 750 | 3150 | 64 | 384 | 1.613 |
| San Benedetto | Via Centrale | 32 | 47 | SON | 6 | 100 | 4.700 | 19740 | 32 | 1.504 | 6.317 |
| Cà di Bazzone | Via Colli 4 | 52 | 52 | HPL | 6 | 125 | 6.500 | 27300 | 64 | 3.328 | 13.978 |
| Ca' del vento | Via Collina 14 | 3 | 3 | SON | 6 | 100 | 300 | 1260 | 32 | 96 | 403 |
| Ca' del vento | Via Collina 5 | 8 | 8 | SON | 6 | 100 | 800 | 3360 | 32 | 256 | 1.075 |
| Ca' del vento | Via Collina 6 | 8 | 8 | SON | 6 | 100 | 800 | 3360 | 32 | 256 | 1.075 |
| Cà di Bazzone | Via dei Cedri, 5 | 3 | 3 | risp | 4 | 25 | 75 | 315 | 13 | 39 | 164 |
| Cà di Bazzone | Via dei Cedri, 5 | 29 | 29 | HPL | 7,5 | 125 | 3.625 | 15225 | 64 | 1.856 | 7.795 |
| Cà di Bazzone | Via dei Cedri, 5 | 22 | 22 | SON | 7,5 | 100 | 2.200 | 9240 | 32 | 704 | 2.957 |
| Bisano | Via del Lavoro 20 | 22 | 24 | SOX | 8 | 66 | 1.584 | 6652,8 | 32 | 768 | 3.226 |
| Cà di Bazzone | Via del Pino 2 | 4 | 4 | NEON | 6 | 36 | 144 | 604,8 | 13 | 52 | 218 |
| Cà di Bazzone | Via del Pino 2 | 26 | 28 | HPL | 9 | 125 | 3.500 | 14700 | 64 | 1.792 | 7.526 |
| Cà di Bazzone | Via del Pino 2 | 4 | 4 | SON | 7 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Monterenzio | Via della Rocca 2 | 19 | 23 | HPL | 9 | 125 | 2.875 | 12075 | 64 | 1.472 | 6.182 |
| Monterenzio | Via della Rocca 2 | 30 | 30 | SON | 6 | 100 | 3.000 | 12600 | 32 | 960 | 4.032 |
| Monterenzio | Via dell'Osteria 2 | 47 | 47 | risp | 3,5 | 25 | 1.175 | 4935 | 13 | 611 | 2.566 |
| Monterenzio | Via dell'Osteria 2 | 1 | 3 | SON | 9 | 150 | 450 | 1890 | 54 | 162 | 680 |
| Monterenzio | Via dell'Osteria 2 | 11 | 11 | HPL | 4 | 100 | 1.100 | 4620 | 54 | 594 | 2.495 |
| Cà di Bazzone | Via Idice 140 | 0 | 1 | risp | 0 | 25 | 25 | 105 | 13 | 13 | 55 |
| Cà di Bazzone | Via Idice 145 | 16 | 16 | HPL | 3,5 | 125 | 2.000 | 8400 | 64 | 1.024 | 4.301 |
| Monterenzio | Via Idice 220 | 30 | 30 | SON | 9 | 150 | 4.500 | 18900 | 54 | 1.620 | 6.804 |
| Monterenzio | Via Idice 220 | 36 | 39 | SON | 6 | 100 | 3.900 | 16380 | 32 | 1.248 | 5.242 |
| Monterenzio | Via Idice 253 | 3 | 3 | SON | 6 | 150 | 450 | 1890 | 54 | 162 | 680 |
| Monterenzio | Via Idice 253 | 11 | 11 | SON | 9 | 100 | 1.100 | 4620 | 32 | 352 | 1.478 |
| Monterenzio | Via Idice 268 | 6 | 8 | LED | 9 | 30 | 240 | 1008 | 30 | 240 | 1008 |
| Monterenzio | Via Idice 268 | 26 | 26 | SON | 4 | 100 | 2.600 | 10920 | 32 | 832 | 3.494 |
| Savazza | Via Idice 356 | 0 | 1 | risp | 0 | 25 | 25 | 105 | 13 | 13 | 55 |
| Bisano | Via Idice 370 | 23 | 23 | LED | 3,5 | 45 | 1.035 | 4347 | 45 | 1.035 | 4.347 |
| Bisano | Via Idice 370 | 0 | 2 | SON | 0 | 100 | 200 | 840 | 32 | 64 | 269 |
| San Benedetto | Via Idice 394 | 11 | 11 | SON | 9 | 150 | 1.650 | 6930 | 54 | 594 | 2.495 |
| Cà di Bazzone | Via Idice 45 | 6 | 6 | risp | 4,5 | 36 | 216 | 907,2 | 13 | 78 | 328 |
| Cà di Bazzone | Via Idice 58 | 26 | 28 | NEON | 4,5 | 36 | 1.008 | 4233,6 | 13 | 364 | 1.529 |
| Cà di Bazzone | Via Lamma | 6 | 6 | risp | 7 | 25 | 150 | 630 | 13 | 78 | 328 |
| Cà di Bazzone | Via Lamma | 16 | 16 | HPL | 9 | 125 | 2.000 | 8400 | 64 | 1.024 | 4.301 |
| Cà di Bazzone | Via Luna 72 | 17 | 17 | risp | 4 | 25 | 425 | 1785 | 13 | 221 | 928 |
| Cà di Bazzone | Via Luna 72 | 6 | 7 | SON | 9 | 150 | 1.050 | 4410 | 54 | 378 | 1.588 |
| Cà di Bazzone | Via Luna 72 | 38 | 38 | SON | 8 | 100 | 3.800 | 15960 | 32 | 1.216 | 5.107 |
| Rignano | Via Mingardona 1 | 6 | 6 | HPL | 4 | 125 | 750 | 3150 | 64 | 384 | 1.613 |
| Monterenzio | Via Olgnano 2 | 43 | 43 | SON | 6 | 150 | 6.450 | 27090 | 54 | 2.322 | 9.752 |
| Monterenzio | Via Olgnano 2 | 0 | 4 | SON | 3 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Ca' del vento | Via Panoramica 2 | 11 | 11 | HPL | 6 | 125 | 1.375 | 5775 | 64 | 704 | 2.957 |
| Cà di Bazzone | Via Pizzano 20 | 37 | 37 | HPL | 6,5 | 125 | 4.625 | 19425 | 64 | 2.368 | 9.946 |
| San Benedetto | Via Poggiolo 17 | 4 | 4 | SON | 6 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| San Benedetto | Via Pozze 2 | 10 | 10 | SON | 6 | 100 | 1.000 | 4200 | 32 | 320 | 1.344 |
| San Benedetto | Via Pozze 26 | 4 | 4 | SON | 6 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Cà di Bazzone | Via San Chierico | 5 | 5 | SON | 9 | 150 | 750 | 3150 | 54 | 270 | 1.134 |
| Cà di Bazzone | Via San Chierico | 3 | 3 | SON | 8 | 100 | 300 | 1260 | 32 | 96 | 403 |
| Sassonero | Via Sassonero 7 | 2 | 2 | risp | 4 | 25 | 50 | 210 | 13 | 26 | 109 |
| Sassonero | Via Sassonero 7 | 15 | 15 | SON | 9 | 150 | 2.250 | 9450 | 54 | 810 | 3.402 |
| Sassonero | Via Sassonero 7 | 11 | 11 | SON | 6 | 100 | 1.100 | 4620 | 32 | 352 | 1.478 |
| San Benedetto | Via Selva Grande 6 | 4 | 4 | SON | 6 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Rignano | Via Sillaro 8 | 3 | 3 | risp | 3 | 25 | 75 | 315 | 13 | 39 | 164 |
| Rignano | Via Sillaro 8 | 17 | 17 | HPL | 9 | 125 | 2.125 | 8925 | 64 | 1.088 | 4.570 |
| Rignano | Via Sillaro 8 | 7 | 7 | SON | 6 | 100 | 700 | 2940 | 32 | 224 | 941 |
| San Benedetto | Via Sterlino 6 | 4 | 4 | SON | 6 | 100 | 400 | 1680 | 32 | 128 | 538 |
| Totali | | 1.265 | 1.308 | | | 105 | 137.507 | 577.529 | 43 | 56.362 | 236.720 |