



PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA QUARTIERE ECONOVELLO - CESENA Variante 01



Comune di Cesena

NOVELLO S.p.a.
Amministratore Unico
Arch. Edoardo Preger

PROGETTO

CAPOGRUPPO
arch. Simona Gabrielli

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E URBANISTICA

studio gap associati
Piazza Scuole Pie 10/10
16123 Genova
tel +39 010 2480049
fax +39 010 2481217
p.iva 01323950996

studio GAP associati:
arch. Simona Gabrielli
arch. Maurizio Cazzulo
arch. Marina Bassi
arch. Federica Alcozer

TAV. 31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

CODICE ELABORATO:

77 · P R U · 0 · 0 · 0 · B · D · 3 1 0 0 · 1

SCALA

-

ESEGUITO:

DATA

23/04/2014

CONTROLLATO:

REV.

03

APPROVATO:

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m² |
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|

P - PARCHEGGI PUBBLICI

| | | | | | | |
|-------------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|
| P.1a comparto 1a | | m² | 8.041 | | 2.643.400,00 | 328,70 |
|-------------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|

| | | | | | | | |
|------------------|--|---|----|-------------------|---------------|---------------------|---------------|
| P.1a.1 | parcheggi in struttura P2 A, P2 B (quota p.t.) | opere strutturali | m² | 5.240 | 250,00 | 1.310.000,00 | |
| | | impianti (compreso sprinkler) | m² | 5.240 | 90,00 | 471.600,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | m² | 5.240 | 100,00 | 524.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 5.218 | | 2.305.600,00 | 441,90 |
| P.1a.2 | parcheggi a raso | P2C - lato nord V.Cavalcavia | m² | 1.441 | 100,00 | 144.100,00 | |
| | | P2F - V.Ravennate (rinverdito) | m² | 336 | 160,00 | 53.760,00 | |
| | | P2H - V.Ravennate (rinverdito) | m² | 251 | 160,00 | 40.160,00 | |
| | | P2G - V.Ravennate/Cils (rinverdito) | m² | 338 | 160,00 | 54.080,00 | |
| | | P2E - prosecuzione sud di V.Montecatini | m² | 457 | 100,00 | 45.700,00 | |
| SUBTOTALE | m² | 2.823 | | 337.800,00 | 119,70 | | |

| | | | | | | |
|-------------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|
| P.1b comparto 1b | | m² | 5.272 | | 1.807.410,00 | 342,80 |
|-------------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|

| | | | | | | | |
|--------|--|---|----|--------------|--------|---------------------|---------------|
| P.1b.0 | scavi e trasporto (con reimpiego del materiale di scavo nel parco) parcheggi pubblici (quota -1) | opere di scavo (quota spettante) | m³ | 6.639 | 30,00 | 199.170,00 | |
| | | SUBTOTALE | m³ | 6.639 | | 199.170,00 | |
| P.1b.1 | parcheggi in struttura P2 K(quota p.t.) + P2 J | opere strutturali | m² | 2.792 | 250,00 | 698.000,00 | |
| | | impianti (compreso sprinkler) | m² | 2.792 | 90,00 | 251.280,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | m² | 2.792 | 100,00 | 279.200,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 2.792 | | 1.228.480,00 | 440,00 |
| P.1b.2 | parcheggi a raso | P2D - lato ovest V.Cavalcavia | m² | 2.196 | 160,00 | 351.360,00 | |
| | | P2Y - lato nord V.Cavalcavia | m² | 284 | 100,00 | 28.400,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 2.480 | | 379.760,00 | 153,10 |

| | | | | | | |
|-----------------------|--|----|-------|--|------------|--------|
| P.2 comparto 2 | | m² | 2.287 | | 365.920,00 | 160,00 |
|-----------------------|--|----|-------|--|------------|--------|

| | | | | | | | |
|-------|------------------|---|----|--------------|--------|-------------------|---------------|
| P.2.1 | parcheggi a raso | P2I - tra tra V.Ravennate e V.Russi | m² | 1.946 | 160,00 | 311.360,00 | |
| | | P2L - porzione a sud di V.Russi (rinv.) | m² | 341 | 160,00 | 54.560,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 2.287 | | 365.920,00 | 160,00 |

| | | | | | | |
|-----------------------|--|----|-------|--|------------|--------|
| P.3 comparto 3 | | m² | 3.241 | | 518.560,00 | 160,00 |
|-----------------------|--|----|-------|--|------------|--------|

| | | | | | | | |
|-------|------------------|---|----|--------------|--------|-------------------|---------------|
| P.3.1 | parcheggi a raso | P2M - confine nord del comparto (rinv.) | m² | 1.391 | 160,00 | 222.560,00 | |
| | | P2N - porzione a sud di V.Russi (rinv.) | m² | 1.250 | 160,00 | 200.000,00 | |
| | | P2O - porzione a sud di V.Russi (rinv.) | m² | 600 | 160,00 | 96.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 3.241 | | 518.560,00 | 160,00 |

| | | | | | | |
|-----------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|
| P.4 comparto 4 | | m² | 8.096 | | 2.255.470,00 | 278,60 |
|-----------------------|--|----|-------|--|--------------|--------|

| | | | | | | | |
|-------|---|---|-----|--------------|------------|---------------------|---------------|
| P.4.1 | parcheggi extrastandard in struttura P2Q (quota +1) | opere strutturali | m² | 345 | 250,00 | 86.250,00 | |
| | | impianti | m² | 345 | 70,00 | 24.150,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | cad | 1 | 25.000,00 | 25.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 345 | | 135.400,00 | 392,50 |
| P.4.2 | parcheggi ricollocati in struttura P2R (quota +1) | opere strutturali | m² | 3.263 | 250,00 | 815.750,00 | |
| | | impianti | m² | 3.263 | 70,00 | 228.410,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | cad | 1 | 225.000,00 | 225.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 3.263 | | 1.269.160,00 | 389,00 |
| P.4.3 | parcheggi ricollocati in struttura P2S (quota +2) | opere edili | m² | 3.283 | 100,00 | 328.300,00 | |
| | | impianti | m² | 3.283 | 70,00 | 229.810,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | cad | 1 | 100.000,00 | 100.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 3.283 | | 658.110,00 | 200,50 |
| P.4.4 | parcheggi a raso | P2P (rinverdito) | m² | 1.205 | 160,00 | 192.800,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 1.205 | | 192.800,00 | 160,00 |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m² | |
|----------------------------------|---|---|----------|-----------------|--------------|---------------|--------|
| P.5 | comparto 5 | m² | 14.370 | | 6.074.010,00 | 422,70 | |
| P.5.1 | scavi e trasporto (con reimpiego del materiale di scavo nel parco) parcheggi pubblici (quota -1,-2) | opere di scavo (quota spettante) | m³ | 42.561 | 30,00 | 1.276.830,00 | |
| | | SUBTOTALE | m³ | 42.561 | | 1.276.830,00 | |
| P.5.2 | parcheggi pubblici in struttura P2T, P2U (quota -1) | opere strutturali | m² | 4.610 | 250,00 | 1.152.500,00 | |
| | | impianti | m² | 4.610 | 90,00 | 414.900,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | m² | 4.610 | 100,00 | 461.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 4.610 | | 2.028.400,00 | 440,00 |
| P.5.3 | parcheggi ricollocati in struttura P2V (quota -1) | opere strutturali | m² | 1.340 | 250,00 | 335.000,00 | |
| | | impianti | m² | 1.340 | 90,00 | 120.600,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | m² | 1.340 | 100,00 | 134.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 1.340 | | 589.600,00 | 440,00 |
| P.5.4 | parcheggi ricollocati in struttura P2X, P2W (quota -2) | opere edili | m² | 7.074 | 100,00 | 707.400,00 | |
| | | impianti | m² | 7.074 | 70,00 | 495.180,00 | |
| | | varie (grigliati, serramenti, finiture, ecc.) | m² | 7.074 | 100,00 | 707.400,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 7.074 | | 1.909.980,00 | 270,00 |
| P.5.4 | parcheggi pubblici a raso P2J | esistente da riqualificare e posti per bici | m² | 1.346 | 200,00 | 269.200,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 1.346 | | 269.200,00 | 200,00 |
| P.6 | extracomparti | | m² | 812 | | 81.200,00 | 100,00 |
| P.6.1 | parcheggi pubblici a raso | A. area fronte Stazione ferroviaria | m² | 555 | 100,00 | 55.500,00 | |
| | | B. via Perticara | m² | 257 | 100,00 | 25.700,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 812 | | 81.200,00 | 100,00 |
| TOTALE PARCHEGGI PUBBLICI | | | m² | 42.119 | | 13.745.970,00 | 326,40 |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m² |
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|

S - STRADE VEICOLARI

| S.1 viabilità comparti | | | m² | 15.927 | | 854.105,00 | 53,60 |
|--|------------------------------|--|-----------|---------------|-------|---------------------|--------------|
| S.1.1 | viabilità comparto 1a | A. nuova viabilità di prosecuzione di V.Montecatini sino alla rotonda (compresa porzione di rotonda interna al comparto) | m² | 4.624 | 55,00 | 254.320,00 | |
| | | B. nuova viabilità di collegamento di V.Perticara con V.Montecatini | m² | 734 | 55,00 | 40.370,00 | |
| | | C. riqualificazione V.Ravennate (tratti nord e sud secante) | m² | 1.993 | 55,00 | 109.615,00 | |
| | | D. innesti parcheggi pubblici lungo V.Cavalcavia | m² | 438 | 55,00 | 24.090,00 | |
| | | E. marciapiedi lungo strada | m² | 4.296 | 55,00 | 236.280,00 | |
| | | F. verde stradale nuova viabilità (lato albergo) | m² | 414 | 15,00 | 6.210,00 | |
| | | G. verde stradale via ravennate | m² | 133 | 15,00 | 1.995,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 12.632 | | 672.880,00 | 53,30 |
| S.1.2 | viabilità comparto 2 | A. nuova viabilità di innesto con V.Ravennate e V.Russi | m² | 318 | 55,00 | 17.490,00 | |
| | | B. marciapiedi pubblici lungo strada | m² | 1.138 | 55,00 | 62.590,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 1.456 | | 80.080,00 | 55,00 |
| S.1.3 | viabilità comparto 3 | A. nuova viabilità di innesto con V.Russi e via Madonna dello Schioppo | m² | 217 | 55,00 | 11.935,00 | |
| | | B. marciapiedi pubblici | m² | 586 | 55,00 | 32.230,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 803 | | 44.165,00 | 55,00 |
| S.1.4 | viabilità comparto 4 | A. strada di accesso ai parcheggi pubblici | m² | 201 | 55,00 | 11.055,00 | |
| | | B. marciapiedi pubblici | m² | 9 | 55,00 | 495,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 210 | | 11.550,00 | 55,00 |
| S.1.5 | viabilità comparto 5 | A. riqualificazione strade esistenti | m² | 413 | 55,00 | 22.715,00 | |
| | | B. marciapiedi pubblici | m² | 413 | 55,00 | 22.715,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 826 | | 45.430,00 | 55,00 |
| S.2 viabilità esterna ai comparti | | | m² | 28.427 | | 1.214.238,00 | 42,70 |
| S.2.1 | viabilità aree nord ferrovia | A. rotonda su V.Cavalcavia compresi nuovi innesti | m² | 3.047 | 55,00 | 167.585,00 | |
| | | B. rotonda su V.Ravennate compresi nuovi innesti | m² | 994 | 55,00 | 54.670,00 | |
| | | C. tratto Nord-Sud di V.Cavalcavia sino all'innesto con la rotonda | m² | 992 | 55,00 | 54.560,00 | |
| | | D. riqualificazione di V.Cavalcavia in prosecuzione di V.Madonna dello Schioppo | m² | 1.637 | 15,00 | 24.555,00 | |
| | | E. riqualificazione di V.Perticara | m² | 1.911 | 15,00 | 28.665,00 | |
| | | F. riqualificazione di V.Montecatini (tratto esterno al comparto 1) | m² | 2.737 | 15,00 | 41.055,00 | |
| | | G. riqualificazione di V.Russi | m² | 730 | 15,00 | 10.950,00 | |
| | | H. nuovo innesto su V.Madonna dello Schioppo | m² | 76 | 55,00 | 4.180,00 | |
| | | I.1. marciapiedi pubblici | m² | 1.154 | 55,00 | 63.470,00 | |
| | | I.2. marciapiedi pubblici zona C 2 e 3 | m² | 848 | 55,00 | 46.640,00 | |
| | | L. verde rotonda via ravennate | m² | 201 | 15,00 | 3.015,00 | |
| | | M. verde rotonda via cavalcavia | m² | 1.320 | 15,00 | 19.800,00 | |
| | | N. verde stradale via madonna dello schioppo | m² | 77 | 15,00 | 1.155,00 | |
| | | O. forestazione urbana lato via cavalcavia | m² | 1.229 | 7,00 | 8.603,00 | |
| | | SUBTOTALE | m² | 16.953 | | 528.903,00 | 31,20 |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m ² |
|--------|-------------------|--|----------------|----------|-----------------|------------|------------------|
| S.2.2 | aree sud ferrovia | A. nuova viabilità fronte stazione compresa rotatoria lato ovest e tratto di raccordo | m ² | 3.538 | 55,00 | 194.590,00 | |
| | | B. viabilità esistente da riqualificare (area parcheggi Kiss&ride, V.Piersanti Mattarella) | m ² | 2.305 | 15,00 | 34.575,00 | |
| | | C. marciapiedi pubblici | m ² | 3.982 | 55,00 | 219.010,00 | |
| | | D. aree pavimentate | m ² | 1.465 | 160,00 | 234.400,00 | |
| | | E. verde stradale | m ² | 184 | 15,00 | 2.760,00 | |
| | | SUBTOTALE | m ² | 11.474 | | 685.335,00 | 59,70 |

| | | | | |
|--------------------------------|----------------|---------------|---------------------|--------------|
| TOTALE STRADE VEICOLARI | m ² | 44.354 | 2.068.343,00 | 53,60 |
|--------------------------------|----------------|---------------|---------------------|--------------|

U - SOTTOPASSI PEDONALI

| U.1 sottopassi pedonali | | | m ² | 1.855 | 815.195,00 | 439,50 |
|-------------------------|--------------------------------|---|----------------|-------|------------|------------|
| U.1.1 | comparto 1a (via Ravennate) | pavimentazione tunnel e rivestimenti | m ² | 409 | 100,00 | 40.900,00 |
| | | SUBTOTALE | | 409 | | 40.900,00 |
| U.1.2 | comparto 4 (parco pubblico) | opere di scavo | m ³ | 4.849 | 30,00 | 145.470,00 |
| | | opere edili rampa | m ² | 1.133 | 80,00 | 90.640,00 |
| | | pavimentazione tunnel e rivestimenti | m ² | 45 | 200,00 | 9.000,00 |
| | | rampa | m ² | 1.133 | 185,00 | 209.605,00 |
| | | SUBTOTALE | | 1.178 | | 454.715,00 |
| U.1.3 | comparto 5 (piazza università) | opere di scavo | m ³ | 4.150 | 30,00 | 124.500,00 |
| | | opere strutturali tunnel | m ² | 268 | 250,00 | 67.000,00 |
| | | pavimentazione tunnel e rivestimenti | m ² | 268 | 200,00 | 53.600,00 |
| | | opere edili rampa (parte di rampa esterna all'area standard del comparto 5) | m ² | 266 | 80,00 | 21.280,00 |
| | | rampa (parte di rampa esterna all'area standard del comparto 5) | m ² | 266 | 200,00 | 53.200,00 |
| | | SUBTOTALE | | 268 | | 319.580,00 |

| | | | | |
|-----------------------------------|----------------|--------------|-------------------|---------------|
| TOTALE SOTTOPASSI PEDONALI | m ² | 1.855 | 815.195,00 | 439,50 |
|-----------------------------------|----------------|--------------|-------------------|---------------|

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m² |
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|
|--------|-------------|------|----------|-----------------|--------|------|

Z - DEMOLIZIONE PENSILINE AUTOBUS

| Z.1 demolizione pensiline | | | kg | 54.000 | | 27.000,00 | 0,50 |
|-------------------------------------|-------------------------------|---|-----------|---------------|------|-------------------|--------------|
| Z.1.1 | rimozione pensiline esistenti | rimozione di struttura e rivestimenti in ferro, compresi oneri di taglio dei materiali e opere provvisorie, della pensilina di piazzale Carlo Marx | kg | 50.000 | 0,70 | 35.000,00 | |
| | | rimozione di struttura e rivestimenti in ferro, compresi oneri di taglio dei materiali e opere provvisorie, della pensilina fronte stazione ferroviaria | kg | 4.000 | 0,70 | 2.800,00 | |
| | | SUBTOTALE | kg | 54.000 | | 37.800,00 | 0,70 |
| Z.1.2 | recupero materiale | a detrarre recupero di materiale di rottamazione, compresi oneri per trasporti della pensilina di piazzale Carlo Marx | kg | 50.000 | 0,20 | -10.000,00 | |
| | | a detrarre recupero di materiale di rottamazione, compresi oneri per trasporti della pensilina fronte stazione ferroviaria | kg | 4.000 | 0,20 | -800,00 | |
| | | SUBTOTALE | kg | 54.000 | | -10.800,00 | -0,20 |
| TOTALE DEMOLIZIONI PENSILINE | | | Kg | 54.000 | | 27.000,00 | 0,50 |

V - SPAZI PUBBLICI

| V.1 comparto 1a e 1b | | | m² | 43.914 | | 3.583.566,00 | 81,60 |
|-------------------------------------|--|---|---------------|---------------|---------------------|---------------------|--------------|
| V.1.1 | standard (escluse aree attribuite al comparto 4) | A. percorsi attrezzato principale nel parco OVEST via ravennate | m² | 1.026 | 185,00 | 189.810,00 | |
| | | B. percorsi attrezzato principale nel parco EST via ravennate | m² | 287 | 185,00 | 53.095,00 | |
| | | C. percorsi secondari EST via ravennate | m² | 196 | 160,00 | 31.360,00 | |
| | | D. percorso parallelo via ravennate | m² | 477 | 185,00 | 88.245,00 | |
| | | E. piazza / canyon | m² | 1.668 | 190,00 | 316.920,00 | |
| | | F. piazza interna | m² | 879 | 190,00 | 167.010,00 | |
| | | G. percorso sud comparto | m² | 363 | 160,00 | 58.080,00 | |
| | | H. percorso interno comparto | m² | 186 | 160,00 | 29.760,00 | |
| | | I. aree gioco | m² | 303 | 220,00 | 66.660,00 | |
| | | L. opere di scavo | m³ | 1.832 | 30,00 | 54.960,00 | |
| | | M. opere edili rampa | m² | 1.002 | 80,00 | 80.160,00 | |
| | | N. rampa | m² | 1.195 | 185,00 | 221.075,00 | |
| | | O. prato OVEST via ravennate | m² | 1.312 | 10,00 | 13.120,00 | |
| | | P. prato alberato parco pubblico OVEST via ravennate | m² | 1.367 | 25,00 | 34.175,00 | |
| | | Q. forestazione urbana parco OVEST via ravennate | m² | 2.863 | 7,00 | 20.041,00 | |
| | | R. movimenti terra OVEST via | m² | 2.393 | 8,00 | 19.144,00 | |
| | | S. filari arborei OVEST via ravennate | ml | 240 | 90,00 | 21.600,00 | |
| | | T. prato EST via ravennate | m² | 3.007 | 10,00 | 30.070,00 | |
| | | U. prato alberato parco pubblico EST via ravennate | m² | 490 | 25,00 | 12.250,00 | |
| | | V. forestazione urbana parco EST via ravennate | m² | 5.658 | 7,00 | 39.606,00 | |
| | | W. movimenti terra EST via ravennate | m² | 5.156 | 8,00 | 41.248,00 | |
| Z. filari arborei EST via ravennate | ml | 210 | 90,00 | 18.900,00 | | | |
| SUBTOTALE | | m² | 21.277 | | 1.607.289,00 | 75,50 | |
| | | A. piazza / canyon | m² | 338 | 190,00 | 64.220,00 | |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m ² |
|-----------------------|----------------------|---|----------------|----------|-----------------|--------------|------------------|
| V.1.2 | extra standard | B. percorsi attrezzato principale nel parco OVEST via ravennate | m ² | 185 | 185,00 | 34.225,00 | |
| | | C. percorsi attrezzato principale nel parco EST via ravennate | m ² | 709 | 185,00 | 131.165,00 | |
| | | D. percorsi nel parco EST via ravennate | m ² | 70 | 160,00 | 11.200,00 | |
| | | E. percorso asse via ravennate | m ² | 123 | 185,00 | 22.755,00 | |
| | | F. percorso sud comparto | m ² | 153 | 160,00 | 24.480,00 | |
| | | G. percorso interno comparto | m ² | 49 | 160,00 | 7.840,00 | |
| | | H. aree gioco | m ² | 1.000 | 220,00 | 220.000,00 | |
| | | I. prato OVEST via ravennate | m ² | 2.543 | 10,00 | 25.430,00 | |
| | | L. prato alberato parco pubblico OVEST via ravennate | m ² | 1.564 | 25,00 | 39.100,00 | |
| | | M. forestazione urbana parco OVEST via ravennate | m ² | 876 | 7,00 | 6.132,00 | |
| | | N. sistemazione aree lungo ferrovia e lungo via cavalcavia | m ² | 3.867 | 7,00 | 27.069,00 | |
| | | O. prato EST via ravennate | m ² | 2.624 | 10,00 | 26.240,00 | |
| | | P. forestazione urbana parco EST via ravennate | m ² | 483 | 7,00 | 3.381,00 | |
| | | Q. specchi d'acqua | m ² | 1.600 | 30,00 | 48.000,00 | |
| | | R. movimenti terra OVEST via ravennate | m ² | 1.200 | 8,00 | 9.600,00 | |
| | | S. movimenti terra EST via ravennate | m ² | 500 | 8,00 | 4.000,00 | |
| | | T. filari arborei EST via ravennate | ml | 350 | 90,00 | 31.500,00 | |
| SUBTOTALE | | | m ² | 16.184 | | 736.337,00 | 45,50 |
| V.1.3 | privati uso pubblico | percorsi attrezzati | m ² | 1.575 | 185,00 | 291.375,00 | |
| | | percorsi | m ² | 371 | 160,00 | 59.360,00 | |
| | | boulevard attrezzati | m ² | 1.315 | 215,00 | 282.725,00 | |
| | | piazze | m ² | 3.192 | 190,00 | 606.480,00 | |
| | | SUBTOTALE | m ² | 6.453 | | 1.239.940,00 | 192,10 |
| V.2 comparto 2 | | | m ² | 6.706 | | 645.060,00 | 96,20 |
| V.2.1 | standard | percorsi attrezzati principale nel parco | m ² | 241 | 185,00 | 44.585,00 | |
| | | percorsi nel parco | m ² | 47 | 160,00 | 7.520,00 | |
| | | percorsi secondari | m ² | 55 | 95,00 | 5.225,00 | |
| | | boulevard attrezzati | m ² | 1.002 | 215,00 | 215.430,00 | |
| | | percorsi tra gli edifici | m ² | 252 | 160,00 | 40.320,00 | |
| | | prato | m ² | 2.426 | 10,00 | 24.260,00 | |
| | | aree gioco | m ² | 511 | 220,00 | 112.420,00 | |
| | | prato alberato parco pubblico | m ² | 622 | 25,00 | 15.550,00 | |
| | | filari arborei | ml | 500 | 90,00 | 45.000,00 | |
| SUBTOTALE | | | m ² | 5.156 | | 510.310,00 | 99,00 |
| V.2.2 | privati uso pubblico | percorsi | m ² | 631 | 160,00 | 100.960,00 | |
| | | boulevard attrezzati | m ² | 120 | 215,00 | 25.800,00 | |
| | | prato | m ² | 799 | 10,00 | 7.990,00 | |
| | | SUBTOTALE | m ² | 1.550 | | 134.750,00 | 86,90 |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m ² |
|-----------------------|--|------------------------------------|----------------|----------------|-----------------|--------------|------------------|
| V.3 comparto 3 | | | m ² | 10.774 | | 1.278.685,00 | 118,70 |
| V.3.1 | standard | percorsi attrezzati | m ² | 468 | 185,00 | 86.580,00 | |
| | | percorsi | m ² | 32 | 160,00 | 5.120,00 | |
| | | percorsi secondari | m ² | 56 | 95,00 | 5.320,00 | |
| | | boulevard attrezzati | m ² | 805 | 215,00 | 173.075,00 | |
| | | piazze alberate | m ² | 853 | 190,00 | 162.070,00 | |
| | | aree gioco | m ² | 1.072 | 220,00 | 235.840,00 | |
| | | prato | m ² | 4.082 | 10,00 | 40.820,00 | |
| | | filari arborei | ml | 750 | 90,00 | 67.500,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 7.368 | | 776.325,00 |
| V.3.2 | extra standard | aree gioco | m ² | 1.400 | 220,00 | 308.000,00 | |
| | | prato sopra secante | m ² | 1.054 | 10,00 | 10.540,00 | |
| | | filari arborei | ml | 350 | 90,00 | 31.500,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 2.454 | | 350.040,00 |
| V.3.3 | privati uso pubblico | percorsi | m ² | 952 | 160,00 | 152.320,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 952 | | 152.320,00 |
| V.4 comparto 4 | | | m ² | 3.710 | | 420.646,00 | 113,40 |
| V.4.1 | standard (inclusa aree ricadente nel comparto 1) | A. percorsi attrezzati | m ² | 255 | 185,00 | 47.175,00 | |
| | | B. rampa | m ² | 124 | 185,00 | 22.940,00 | |
| | | C. prato | m ² | 15 | 10,00 | 150,00 | |
| | | D. forestazione urbana | m ² | 1.318 | 7,00 | 9.226,00 | |
| | | E. movimenti terra | m ² | 750 | 8,00 | 6.000,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 1.712 | | 85.491,00 |
| V.4.2 | extra standard | percorsi attrezzati | m ² | 501 | 185,00 | 92.685,00 | |
| | | rampa | m ² | 299 | 185,00 | 55.315,00 | |
| | | prato | m ² | 197 | 10,00 | 1.970,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 997 | | 149.970,00 |
| V.4.3 | privati uso pubblico | percorsi attrezzati | m ² | 1.001 | 185,00 | 185.185,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 1.001 | | 185.185,00 |
| V.5 comparto 5 | | | m ² | 20.299 | | 2.987.015,00 | 147,20 |
| V.5.1 | standard | A. boulevard attrezzato | m ² | 2.098 | 215,00 | 451.070,00 | |
| | | B. spazi pavimentati | m ² | 2.002 | 160,00 | 320.320,00 | |
| | | C. piazze d'acqua | m ² | 409 | 220,00 | 89.980,00 | |
| | | D. prati | m ² | 782 | 10,00 | 7.820,00 | |
| | | E. opere edili rampa | m ² | 1.569 | 80,00 | 125.520,00 | |
| | | F. rampa | m ² | 1.569 | 200,00 | 313.800,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 6.860 | | 1.308.510,00 |
| V.5.2 | extra standard | spazi pavimentati | m ² | 2.650 | 160,00 | 424.000,00 | |
| | | piazze alberate | m ² | 1.223 | 190,00 | 232.370,00 | |
| | | parcheggi biciclette | m ² | 845 | 215,00 | 181.675,00 | |
| | | prati | m ² | 228 | 10,00 | 2.280,00 | |
| | | prati da riqualificare | m ² | 2.270 | 3,00 | 6.810,00 | |
| | | asole verdi lungo il percorso | m ² | 216 | 10,00 | 2.160,00 | |
| | | bordi verdi esistenti da sistemare | m ² | 680 | 3,00 | 2.040,00 | |
| | | filari urbani | ml | 700 | 125,00 | 87.500,00 | |
| SUBTOTALE | | m ² | 8.112 | | 938.835,00 | 115,70 | |
| V.5.3 | privati uso pubblico | spazi pavimentati | m ² | 4.576 | 160,00 | 732.160,00 | |
| | | prati | m ² | 751 | 10,00 | 7.510,00 | |
| | | SUBTOTALE | | m ² | 5.327 | | 739.670,00 |

Novello spa
PIANO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA

computo metrico estimativo

| Codice | | Descrizione | u.m. | Quantità | Prezzo unitario | Totale | €/m² |
|------------------------------|--------------------------|---|-----------|------------------|-----------------|----------------------|--------------|
| V.6 | extra comparti | | m² | 29.242 | | 1.389.295,00 | 47,50 |
| V.6.1 | parco pubblico | A. parco percorsi attrezzati | m² | 830 | 185,00 | 153.550,00 | |
| | | B. parco percorsi | m² | 430 | 160,00 | 68.800,00 | |
| | | C. soprasecante percorsi attrezzati | m² | 870 | 185,00 | 160.950,00 | |
| | | D. soprasecante percorsi | m² | 44 | 160,00 | 7.040,00 | |
| | | E. verde esistente percorsi attrezzati | m² | 645 | 185,00 | 119.325,00 | |
| | | F. verde esistente percorsi secondari | m² | 458 | 95,00 | 43.510,00 | |
| | | G. verde esistente boulevard attrezzati | m² | 499 | 215,00 | 107.285,00 | |
| | | H. parco prato alberato | m² | 3.290 | 25,00 | 82.250,00 | |
| | | I. parco forestazione urbana già realizzata | m² | 1.518 | 3,00 | 4.554,00 | |
| | | L. parco prato | m² | 2.434 | 10,00 | 24.340,00 | |
| | | M. parco filari arborei | ml | 540 | 90,00 | 48.600,00 | |
| | | N. soprasecante forestazione urbana già realizzata | m² | 975 | 3,00 | 2.925,00 | |
| | | O. soprasecante prati alberati | m² | 3.451 | 25,00 | 86.275,00 | |
| | | P. soprasecante prati | m² | 2.159 | 10,00 | 21.590,00 | |
| | | Q. verde esistente riqualificazione prato | m² | 6.979 | 9,00 | 62.811,00 | |
| | | R. verde esistente filari arborei | ml | 640 | 90,00 | 57.600,00 | |
| | | | | SUBTOTALE | m² | 24.582 | |
| V.6.2 | area stazione fronte sud | spazi pavimentati aree scolastiche | m² | 527 | 95,00 | 50.065,00 | |
| | | spazi pavimentati area lungostrada | m² | 983 | 160,00 | 157.280,00 | |
| | | piazze d'acqua | m² | 29 | 220,00 | 6.380,00 | |
| | | prati | m² | 48 | 10,00 | 480,00 | |
| | | filari urbani | ml | 150 | 125,00 | 18.750,00 | |
| | | | | SUBTOTALE | m² | 1.587 | |
| V.6.3 | connessione fiume Savio | percorsi secondari | m² | 873 | 95,00 | 82.935,00 | |
| | | prato | m² | 2.200 | 10,00 | 22.000,00 | |
| | | | | SUBTOTALE | m² | 3.073 | |
| TOTALE SPAZI PUBBLICI | | | m² | 114.645 | | 10.304.267,00 | 89,90 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Comune di Cesena Provincia di Forlì Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lung. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - comparto 1a e 1b | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 3.189,00 | | | | 3.189,00 | 109,95 | 350.621,62 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 380.621,62 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 2.070,00 | | | | 2.070,00 | 35,60 | 73.682,06 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 73.682,06 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 850,00 | | | | 850,00 | 34,91 | 29.669,42 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 29.669,42 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 2.230,00 | | | | 2.230,00 | 34,91 | 77.838,60 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 77.838,60 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 4.225,00 | 10,00 | 42.250,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 120.088,60 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 900,00 | | | | 900,00 | 75,29 | 67.759,38 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 67.759,38 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 500,00 | | | | 500,00 | 73,45 | 36.724,10 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 36.724,10 |

| |
|---|
| Comune di Cesena Provincia di Forlì Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche |
|---|

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lung. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - comparto 2 | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1.162,00 | | | | 1.162,00 | 109,95 | 127.758,65 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 157.758,65 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 650,00 | | | | 650,00 | 35,60 | 23.136,88 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 23.136,88 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 400,00 | | | | 400,00 | 34,91 | 13.962,08 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 13.962,08 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 840,00 | | | | 840,00 | 34,91 | 29.320,37 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 29.320,37 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 1.138,00 | 10,00 | 11.380,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 40.700,37 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 300,00 | | | | 300,00 | 75,29 | 22.586,46 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 22.586,46 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 271,00 | | | | 271,00 | 73,45 | 19.904,46 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 19.904,46 |

| |
|---|
| Comune di Cesena Provincia di Forlì Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche |
|---|

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lung. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - comparto 3 | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1.620,00 | | | | 1.620,00 | 109,95 | 178.114,46 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | 30.000,00 | 30.000,00 |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 208.114,46 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 920,00 | | | | 920,00 | 35,60 | 32.747,58 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 32.747,58 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 300,00 | | | | 300,00 | 34,91 | 10.471,56 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 10.471,56 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1.135,00 | | | | 1.135,00 | 34,91 | 39.617,40 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 39.617,40 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 580,00 | 10,00 | 5.800,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 45.417,40 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 390,00 | | | | 390,00 | 75,29 | 29.362,40 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 29.362,40 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 365,00 | | | | 365,00 | 73,45 | 26.808,59 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 26.808,59 |

| |
|---|
| Comune di Cesena |
| Provincia di Forlì |
| Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche |

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lungh. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - comparto 4 | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 547,00 | | | | 547,00 | 109,95 | 60.141,12 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | 6.000,00 | 6.000,00 |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 66.141,12 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 150,00 | | | | 150,00 | 35,60 | 5.339,28 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 5.339,28 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 150,00 | | | | 150,00 | 34,91 | 5.235,78 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 5.235,78 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 395,00 | | | | 395,00 | 34,91 | 13.787,55 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 13.787,55 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 160,00 | 10,00 | 1.600,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 15.387,55 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 120,00 | | | | 120,00 | 75,29 | 9.034,58 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 9.034,58 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reinterro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 60,00 | | | | 60,00 | 73,45 | 4.406,89 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 4.406,89 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Comune di Cesena | | | | | | | | | |
| Provincia di Forlì | | | | | | | | | |
| Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche | | | | | | | | | |

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lung. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - comparto 5 | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1.734,00 | | | | 1.734,00 | 109,95 | 190.648,44 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | 12.000,00 | 12.000,00 |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 202.648,44 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 500,00 | | | | 500,00 | 35,60 | 17.797,60 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 17.797,60 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 320,00 | | | | 320,00 | 34,91 | 11.169,66 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 11.169,66 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1.212,00 | | | | 1.212,00 | 34,91 | 42.305,10 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 42.305,10 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 520,00 | 10,00 | 5.200,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 47.505,10 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 200,00 | | | | 200,00 | 75,29 | 15.057,64 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 15.057,64 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 312,00 | | | | 312,00 | 73,45 | 22.915,84 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 22.915,84 |

| |
|---|
| Comune di Cesena Provincia di Forlì Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche |
|---|

| VOCE | unità di misura | quota-parte (%) | dimensioni scavo | | | | quantità | prezzo unitario (€) | prezzo totale (€) |
|--|-----------------|-----------------|------------------|------------|----------|-------------|----------|---------------------|-------------------|
| | | | lung. (m) | largh. (m) | alt. (m) | volume (mc) | | | |
| QUARTIERE NOVELLO - esterno | | | | | | | | | |
| FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | |
| scavo per fognatura - quota parte al 60% | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 12,00 | 15,55 |
| F. e P.O. tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 52,00 | 52,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 60% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 1,296 | 25,00 | 32,40 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, grigliati, caditoie etc - 10% | a corpo | 10% | 1,000 | | | | 0,100 | 99,95 | 10,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 109,95 |
| lunghezza tubazioni in PVC - diametri da 200 mm fino a 630 mm | m | | 1.910,00 | | | | 1.910,00 | 109,95 | 209.999,15 |
| F. e P.O. di vasche di prima pioggia complete di sistemi di disoleazione per parcheggi e viabilità | a corpo | | | | | | 1,00 | | - |
| TOTALE FOGNATURA BIANCA E NERA | | | | | | | | | 209.999,15 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 8,00 | 8,00 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,97 | 6,00 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 35,60 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1.000,00 | | | | 1.000,00 | 35,60 | 35.595,20 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE E.E. | | | | | | | | | 35.595,20 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 600,00 | | | | 600,00 | 34,91 | 20.943,12 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE TELEFONIA | | | | | | | | | 20.943,12 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | |
| scavo - quota parte al 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. cavidotti flessibili in polietilene a doppia parete per telefonia - diametro medio 63 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 7,40 | 7,40 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, camerette, chiusini in ghisa etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 39,37 | 5,91 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 34,91 |
| lunghezza cavidotti per e.e. - diametro medio 80 mm | m | | 1.335,00 | | | | 1.335,00 | 34,91 | 46.598,44 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 46.598,44 |
| F. e p.o. impianto di illuminazione (pali, corpi illuminanti) | mq | | | | | | 800,00 | 10,00 | 8.000,00 |
| TOTALE ILLUMINAZIONE ESTERNA | | | | | | | | | 54.598,44 |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione AFS - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 33,50 | 33,50 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 65,47 | 9,82 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 75,29 |
| lunghezza tubazioni in Pead per AFS - diametri da 32 mm fino a 160 mm | m | | 900,00 | | | | 900,00 | 75,29 | 67.759,38 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | | | | | | | | | 67.759,38 |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | |
| scavo per tubazione gas metano - quota parte 40% | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 12,00 | 10,37 |
| F. e P.O. tubazioni in Pead - diametri da 32 mm fino a 200 mm | m | | 1,000 | | | | 1,000 | 31,90 | 31,90 |
| reintegro in ghiaia e bauletto in cls | mc | 40% | 1,000 | 1,200 | 1,800 | 2,160 | 0,864 | 25,00 | 21,60 |
| quota parte per pezzi speciali, pozzetti di ispezione, saracinesche, etc - 15% | a corpo | 15% | 1,000 | | | | 0,150 | 63,87 | 9,58 |
| costo a metro lineare | | | | | | | | | 73,45 |
| lunghezza tubazioni in Pead - diametri da 40 mm fino a 200 mm | m | | 207,00 | | | | 207,00 | 73,45 | 15.203,78 |
| TOTALE DISTRIBUZIONE GAS METANO | | | | | | | | | 15.203,78 |

Comune di Cesena
Provincia di Forlì
Novello S.p.A. - Parco Novello - Piano di Riqualificazione Urbana - Aree pubbliche

| RIEPILOGO GENERALE | comparto 1a e 1b | comparto 2 | comparto 3 | comparto 4 | comparto 5 | esterno |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| FOGNATURA BIANCA E NERA | 380.621,62 | 157.758,65 | 208.114,46 | 66.141,12 | 202.648,44 | 209.999,15 |
| DISTRIBUZIONE E.E. | 73.682,06 | 23.136,88 | 32.747,58 | 5.339,28 | 17.797,60 | 35.595,20 |
| DISTRIBUZIONE TELEFONIA | 29.669,42 | 13.962,08 | 10.471,56 | 5.235,78 | 11.169,66 | 20.943,12 |
| ILLUMINAZIONE ESTERNA | 120.088,60 | 40.700,37 | 45.417,40 | 15.387,55 | 47.505,10 | 54.598,44 |
| CABINE MT-BT | 90.000,00 | 60.000,00 | 60.000,00 | | 40.000,00 | |
| DISTRIBUZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA | 67.759,38 | 22.586,46 | 29.362,40 | 9.034,58 | 15.057,64 | 67.759,38 |
| CABINE RIDUZIONE GAS METANO | 40.000,00 | 40.000,00 | 40.000,00 | | 30.000,00 | |
| DISTRIBUZIONE GAS METANO | 36.724,10 | 19.904,46 | 26.808,59 | 4.406,89 | 22.915,84 | 15.203,78 |
| TOTALE GENERALE | 838.545,18 | 378.048,90 | 452.922,00 | 105.545,21 | 387.094,29 | 404.099,07 |
| superfici (mq) | 101.507 | 18.899 | 29.815 | 7.277 | 27.488 | |
| €/mq | 8,26 | 20,00 | 15,19 | 14,50 | 14,08 | |