

ALLEGATO C - QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO

REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA

DIREZIONE DIRITTI DI CITTADINANZA E COESIONE SOCIALE

SETTORE CONTABILITA' E CONTROLLO E INVESTIMENTI

FINANZIAMENTO DEL PROGETTO

STATO (art. 20 L.67/88-DGR 781/08))

5.700.000,00

300.000,00

6.000.000,00

COMUNE:

CASTELNUOVO G.NA

INTERVENTO

TITOLO DEL

PROGETTO:

AZIENDA :

CATEGORIA DELLE OPERE PSSN:

Prosecuzione interventi protocollo Valle del Serchio - adeguamento funzionale e normativo degli aggregati 5, 6, 7, 10 ed 11 dello S.O. Valle del Serchio di Castelnuovo di G.na (LU)

AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST

D1

QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO DELL'INTERVENTO

| DESCRIZIONE   | APPROVAZIONE PROGETTO PRELIMINARE<br>D.D.G. n.350 del 26.04.2018                                      | APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO<br>D.D.G. n.337 del 12.04.2019  | NUOVA APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E INDIZIONE GARA APPALTO LAVORI<br>Decreto n.1651 Del 18-05-2020                          | AGGIUDICAZIONE GARA APPALTO LAVORI<br>Decreto n.3220 Del 06.10.2020   | AGGIUDICAZIONE GARA APPALTO montaletti<br>Decreto n._____<br>Del _____  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|-------------------|-------|---|-------|---------------------------------------|-------|-------------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>A ) LAVORI</b>   |   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <table><tr><td>categoria</td><td>A1 ) LAVORI</td></tr><tr><td>E 10</td><td>opere edili</td></tr><tr><td>S 03</td><td>opere strutturali</td></tr><tr><td>IA 01</td><td>impianti idrico sanitari e gas medicali</td></tr><tr><td>IA 02</td><td>impianti termici e di condizionamento</td></tr><tr><td>IA 04</td><td>impianti elettrici e speciali</td></tr></table>   | categoria   | A1 ) LAVORI   | E 10  | opere edili   | S 03  | opere strutturali | IA 01 | impianti idrico sanitari e gas medicali | IA 02 | impianti termici e di condizionamento | IA 04 | impianti elettrici e speciali |  |  |  |  |  |
| categoria   | A1 ) LAVORI   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| E 10  | opere edili   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| S 03  | opere strutturali   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| IA 01   | impianti idrico sanitari e gas medicali   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| IA 02   | impianti termici e di condizionamento   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| IA 04   | impianti elettrici e speciali   |   |   |   |   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| Totale A1   | 1.452.000,00  | 1.398.056,64  | 1.421.256,52  | 1.028.222,24  | 1.028.222,24  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| A2 ) ONERI PER LA SICUREZZA<br>costi per la sicurezza D.Lgs. 81/08  | 913.000,00  | 653.497,96  | 615.163,91  | 445.046,48  | 445.046,48  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| Totale A2   | 272.350,00  | 286.911,80  | 263.646,18  | 190.737,47  | 190.737,47  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale lavori appalto (A1+A2)</b>  | <b>798.700,00</b>   | <b>913.394,58</b>   | <b>1.103.479,12</b>   | <b>798.323,00</b>   | <b>798.323,00</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>B ) SOMME A DISPOSIZIONE</b>   | <b>708.450,00</b>   | <b>817.995,07</b>   | <b>836.215,59</b>   | <b>604.968,53</b>   | <b>604.968,53</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| B1 ) ARREDI E ATTREZZATURE<br>arredi<br>attrezzature medicali<br>attrezzature strutturalmente incorporate a edificio<br>attrezzature non strutturalmente incorporate a edificio<br>Totale B1  | 30.000,00<br>214.000,00   | 30.000,00<br>109.000,00<br>80.000,00  | 30.000,00<br>24.000,00<br>164.343,00  | 30.000,00<br>24.000,00<br>164.343,00  | 30.000,00<br>24.000,00<br>164.343,00  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale B1</b>  | <b>244.000,00</b>   | <b>219.000,00</b>   | <b>218.343,00</b>   | <b>218.343,00</b>   | <b>218.343,00</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| B2 ) SPESE E TECNICHE<br>progettazione preliminare compreso CSP<br>progettazione definitiva compreso CSP<br>progetto per VVF lotto 2<br>progettazione esecutiva compreso CSP<br>progettazione esecutiva e DL SCIA 2 VVF<br>direzione e contabilità dei lavori e CSE<br>pratiche catastali<br>atto aggiuntivo 2 disciplinare RTP<br>collaudi<br>certificazione energetica<br>Totale B2   | 64.796,10<br>84.340,74<br>107.689,63<br>32.898,20<br>194.100,22<br>2.421,20<br>84.303,47<br>11.908,89 | 64.796,10<br>125.643,93<br>16.228,69<br>106.255,03<br>32.898,20<br>194.100,22<br>2.421,20<br>84.536,99<br>11.908,89 | 64.796,10<br>125.643,93<br>16.228,69<br>106.255,03<br>32.898,20<br>201.599,32<br>2.421,20<br>35.000,00<br>32.000,00<br>9.000,00 | 64.796,10<br>125.643,93<br>16.228,69<br>106.255,03<br>32.898,20<br>201.599,32<br>2.421,20<br>15.430,19<br>32.000,00<br>6.000,00 | 64.796,10<br>125.643,93<br>16.228,69<br>106.255,03<br>32.898,20<br>201.599,32<br>2.421,20<br>15.430,19<br>32.000,00<br>6.000,00 |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale B2</b>  | <b>549.560,25</b>   | <b>638.789,25</b>   | <b>628.842,47</b>   | <b>603.272,66</b>   | <b>603.272,66</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| B3 ) ONERI FISCALI E ALTRO<br>iva sui lavori in appalto<br>iva su arredi e attrezzature non strutturalmente incorporate a edificio (22%)<br>iva su attrezzature strutturalmente incorporate a edificio (10%)<br>CNPAIA<br>iva su spese tecniche e cnpaia<br>traslochi arredi e attrezzature durante i lavori (IVA inclusa)<br>fondo incentivante art. 113 DLgs 50/08 – APPALTO ADEGUAMENTO<br>fondo incentivante art. 113 DLgs 50/08 – APPALTO MONTALETTI<br>lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto-NUOVO MONTALETTI (IVA 10% inclusa)<br>progetto esecutivo+direzione lavori+CRE-NUOVO MONTALETTI (oneri fiscali e previdenziali inclusi)<br>indagini strutturali (IVA 22% inclusa)<br>imprevisti in corso di esecuzione, lavori in economia e arrotondamenti<br>Totale B4 | 431.028,00<br>53.680,00<br>21.982,41<br>125.739,39<br>5.000,00<br>86.205,60                           | 419.434,51<br>24.200,00<br>10.900,00<br>25.551,57<br>146.154,98<br>5.000,00<br>83.886,90                            | 436.425,03<br>42.755,46<br>2.400,00<br>25.153,70<br>143.879,16<br>5.000,00<br>10.000,00   | 319.178,67<br>42.755,46<br>2.400,00<br>24.130,91<br>138.028,78<br>5.000,00<br>6.000,00  | 319.178,67<br>42.755,46<br>2.400,00<br>24.130,91<br>138.028,78<br>5.000,00<br>5.500,00<br>500,00                                |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale B3</b>  | <b>896.159,75</b>   | <b>947.865,68</b>   | <b>788.564,19</b>   | <b>696.887,65</b>   | <b>674.108,33</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale B1 + B2 + B3</b>  | <b>1.689.720,00</b>   | <b>1.805.654,93</b>   | <b>1.635.749,66</b>   | <b>1.518.503,31</b>   | <b>1.495.723,99</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| Ribasso d'asta su lavori appalto (____%): €<br>Ribasso d'asta su collaudi (____%): €<br>Ribasso d'asta su certificazione energetica (____%): €<br>Ribasso d'asta su lavori nuovo montaletti (____%): €  |   |   |   | 1.289.709,95  | 1.289.709,95  |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Totale somme a disposizione</b>  | <b>1.689.720,00</b>   | <b>1.805.654,93</b>   | <b>1.635.749,66</b>   | <b>2.808.213,26</b>   | <b>2.808.213,26</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |
| <b>Importo Totale</b>   | <b>6.000.000,00</b>   | <b>6.000.000,00</b>   | <b>6.000.000,00</b>   | <b>6.000.000,00</b>   | <b>6.000.000,00</b>   |                   |       |   |       |                                       |       |                               |  |  |  |  |  |

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

# ALLEGATO C - QUADRO ECONOMICO PER ENTE FINANZIATORE

| REGIONE TOSCANA  |  |   |  |                     |
|--|--|---|--|---------------------|
| DIREZIONE DIRITTI DI CITTADINANZA E COESIONE SOCIALE   |  |   |  |                     |
| SETTORE CONTABILITA' E CONTROLLO E INVESTIMENTI  |  |   |  |                     |
| FINANZIAMENTO<br>DEL PROGETTO  | STATO (art. 20 L.67/88-DGR 781/08))  | LOTTO 1A                                |  |                     |
|  | AZIENDA  | 5.700.000,00                            |  |                     |
|  | COSTO TOTALE   | 300.000,00                              |  |                     |
|  |  | 6.000.000,00                            |  |                     |
|  |  |   | COMUNE:                                      | CASTELNUOVO G.NA    |
| INTERVENTO   | TITOLO DEL PROGETTO: <b>Prosecuzione interventi protocollo Valle del Serchio - adeguamento funzionale e normativo degli aggregati 5, 6, 7, 10 ed 11 dello S.O. Valle del Serchio di Castelnuovo di G.na (LU) –</b> |   |  |                     |
|  | AZIENDA : <b>AZIENDA U.S.L. TOSCANA NORD OVEST</b>   |   |  |                     |
|  | CATEGORIA DELLE OPERE PSSN: <b>D1</b>  |   |  |                     |
|  |  |   |  |                     |
| QUADRO ECONOMICO COMPARATIVO DELL'INTERVENTO   | DESCRIZIONE  |   | AGGIUDICAZIONE<br>GARA APPALTO<br>montaletti |                     |
|  |  |   | Decreto n. _____<br>Del _____                | STATO      AZIENDA  |
|  | <b>A ) LAVORI</b>  |   |  |                     |
|  | categoria  | A1 ) LAVORI                             |  |                     |
|  | E 10   | opere edili                             | 1.028.222,24                                 | 1.028.222,24        |
|  | S 03   | opere strutturali                       | 445.046,48                                   | 445.046,48          |
|  | IA 01  | impianti idrico sanitari e gas medicali | 190.737,47                                   | 190.737,47          |
|  | IA 02  | impianti termici e di condizionamento   | 798.323,00                                   | 798.323,00          |
|  | IA 04  | impianti elettrici e speciali           | 604.968,53                                   | 604.968,53          |
|  |  |   |  | 0,00                |
|  | Totale A1  |   | <b>3.067.297,72</b>                          | <b>3.067.297,72</b> |
|  | <b>A2 ) ONERI PER LA SICUREZZA</b>   |   |  |                     |
|  | costi per la sicurezza D.Lgs. 81/08  |   | 124.489,02                                   | 124.489,02          |
|  | Totale A2  |   | <b>124.489,02</b>                            | <b>124.489,02</b>   |
|  | <b>Totale lavori appalto (A1+A2)</b>   |   | <b>3.191.786,74</b>                          | <b>3.191.786,74</b> |
|  | <b>B ) SOMME A DISPOSIZIONE</b>  |   |  |                     |
|  | <b>B1 ) ARREDI E ATTREZZATURE</b>  |   |  |                     |
|  | arredi   |   | 30.000,00                                    | 30.000,00           |
|  | attrezzature strutturalmente incorporate a edificio  |   | 24.000,00                                    | 24.000,00           |
|  | attrezzature non strutturalmente incorporate a edificio  |   | 164.343,00                                   | 164.343,00          |
|  | Totale B1  |   | <b>218.343,00</b>                            | <b>218.343,00</b>   |
|  | <b>B2 ) SPESE E TECNICHE</b>   |   |  |                     |
|  | progettazione preliminare compreso CSP   |   | 64.796,10                                    | 64.796,10           |
|  | progettazione definitiva compreso CSP  |   | 125.643,93                                   | 125.643,93          |
|  | progetto per VVF lotto 2   |   | 16.228,69                                    | 16.228,69           |
|  | progettazione esecutiva compreso CSP   |   | 106.255,03                                   | 106.255,03          |
|  | progettazione esecutiva e DL SCIA 2 VVF  |   | 32.898,20                                    | 21.018,58           |
|  | direzione e contabilità dei lavori e CSE   |   | 201.599,32                                   | 167.181,71          |
| pratiche catastali   |  | 2.421,20                                | 2.421,20                                     |                     |
| atto aggiuntivo 2 disciplinare RTP   |  | 15.430,19                               | 15.430,19                                    |                     |
| collaudi   |  | 32.000,00                               | 32.000,00                                    |                     |
| certificazione energetica  |  | 6.000,00                                | 6.000,00                                     |                     |
| Totale B2  |  | <b>603.272,66</b>                       | <b>501.124,04</b>                            |                     |
| <b>B3 ) ONERI FISCALI E ALTRO</b>  |  |   |  |                     |
| iva sui lavori in appalto  |  | 319.178,67                              | 319.178,67                                   |                     |
| iva su arredi e attrezzature non strutturalmente incorporate a edificio (22%)                    |  | 42.755,46                               | 42.755,46                                    |                     |
| iva su attrezzature strutturalmente incorporate a edificio (10%)                                 |  | 2.400,00                                | 2.400,00                                     |                     |
| CNPAIA   |  | 24.130,91                               | 20.044,97                                    |                     |
| iva su spese tecniche e cnpaia   |  | 138.028,78                              | 114.657,17                                   |                     |
| traslochi arredi e attrezzature durante i lavori (IVA inclusa)                                   |  | 5.000,00                                | 5.000,00                                     |                     |
| fondo incentivante art. 113 DLgs 50/08 – APPALTO ADEGUAMENTO                                     |  | 5.500,00                                | 5.500,00                                     |                     |
| fondo incentivante art. 113 DLgs 50/08 – APPALTO MONTELETTI                                      |  | 500,00                                  | 500,00                                       |                     |
| lavori in economia propedeutici ai lavori in appalto-NUOVO MONTELETTI (IVA 10% inclusa)          |  | 68.182,90                               | 68.182,90                                    |                     |
| progetto esecutivo+direzione lavori+CRE-NUOVO MONTELETTI (oneri fiscali e previdenziali inclusi) |  | 13.961,53                               | 13.961,53                                    |                     |
| indagini strutturali (IVA 22% inclusa)   |  | 42.284,90                               | 42.284,90                                    |                     |
| imprevisti in corso di esecuzione, lavori in economia e arrotondamenti                           |  | 12.185,18                               | 12.185,18                                    |                     |
| Totale B3  |  | <b>674.108,33</b>                       | <b>499.036,27</b>                            |                     |
| Totale B1 + B2 + B3  |  | <b>1.495.723,99</b>                     | <b>1.218.503,31</b>                          |                     |
| Ribasso d'asta su lavori appalto (____%): €  |  | <b>1.289.709,95</b>                     | <b>1.289.709,95</b>                          |                     |
| Ribasso d'asta su collaudi (____%): €  |  |   |  |                     |
| Ribasso d'asta su certificazione energetica (____%): €   |  |   |  |                     |
| Ribasso d'asta su lavori nuovo monteletti (____%): €   |  | <b>22.779,32</b>                        | <b>22.779,32</b>                             |                     |
| <b>Totale somme a disposizione</b>   |  | <b>2.808.213,26</b>                     | <b>2.508.213,26</b>                          |                     |
| <b>Importo Totale</b>  |  | <b>6.000.000,00</b>                     | <b>5.700.000,00</b>                          |                     |
|  |  |   | <b>300.000,00</b>                            |                     |

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO