

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di pronto intervento e messa in sicurezza dell'area limitrofa all'Eremo di San Liberato consistente nella nuova regimazione delle acque meteoriche tramite la realizzazione di briglie in gabbioni di pietrisco e materassini metallici, nuova vasca di decantazione in c.a.

**COMMITTENTE:** Comune di San Ginesio

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESIGNAZIONE DEI LAVORI  | DIMENSIONI |                              |                                  |                                  | Quantità                       | IMPORTI  |           |
|-------------------------|--|------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------|-----------|
|                         |  | par.ug.    | lung.                        | larg.                            | H/peso                           |                                | unitario | TOTALE    |
|                         | <b>R I P O R T O</b>   |            |                              |                                  |                                  |                                |          |           |
|                         | <b>LAVORI A MISURA</b>   |            |                              |                                  |                                  |                                |          |           |
| 1<br>02.03.004*<br>.001 | Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole ... con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico.<br>demolizione vecchia vasca esistente di raccolta acque a monte esistente platea<br>demolizione vecchia vasca esistente di raccolta acque a monte esistente pareti | 23,00      |                              |                                  |                                  | 0,300<br>6,90                  |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            | 20,00                        | 0,350                            | 1,600                            | 11,20                          |          |           |
|                         |  |            |                              |                                  |                                  | 18,10                          | 89,85    | 1'626,29  |
| 2<br>02.01.003*<br>.001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.<br>scavo nuova vasca di decantazione<br>scavo soletta a monte della vasca   |            | 8,60<br>6,60                 | 7,100<br>4,900                   | 3,150<br>0,300                   | 192,34<br>9,70                 |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            |                              |                                  |                                  | 202,04                         | 14,45    | 2'919,48  |
| 3<br>03.03.001*<br>.002 | Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di vari ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 10 Mpa<br>magrone di sottofondo vasca<br>magrone di sottofondo soletta a monte della vasca   |            | 6,60<br>6,60                 | 5,100<br>4,900                   | 0,150<br>0,150                   | 5,05<br>4,85                   |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            |                              |                                  |                                  | 9,90                           | 117,79   | 1'166,12  |
| 4<br>03.03.003*<br>.001 | Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa<br>platea vasca<br>pareti vasca<br>pareti vasca<br>soletta a monte della vasca  |            | 6,60<br>2,00<br>2,00<br>6,60 | 5,100<br>0,300<br>0,300<br>4,900 | 0,300<br>2,700<br>2,700<br>0,200 | 10,10<br>10,69<br>7,29<br>6,47 |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>   |            |                              |                                  |                                  | 34,55                          | 139,18   | 4'808,67  |
| 5<br>03.04.001*         | Barre in acciaio FeB44K Barre in acciaio, controllato in stabilimento, ad aderenza migliorata Fe B44K per strutture in C.A., fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le pi ... li oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.<br>armatura platea vasca direzione x (1+1 fi12/20") * (par.ug.=2*1,1*33)<br>armatura platea vasca direzione y (1+1 fi12/20") *                                     | 72,60      | 6,60                         |                                  | 0,888                            | 425,49                         |          |           |
|                         | <b>A R I P O R T A R E</b>   |            |                              |                                  |                                  | 425,49                         |          | 10'520,56 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA     | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |             |              |              | Quantità       | IMPORTI  |           |
|-------------------------|---|------------|-------------|--------------|--------------|----------------|----------|-----------|
|                         |   | par.ug.    | lung.       | larg.        | H/peso       |                | unitario | TOTALE    |
|                         | <b>R I P O R T O</b>  |            |             |              |              | 425,49         |          | 10'520,56 |
|                         | (par.ug.=26*2*1,1)  | 57,20      | 5,10        |              | 0,888        | 259,05         |          |           |
|                         | armatura pareti vasca verticale (1+1 fi12/20") *  |            |             |              |              |                |          |           |
|                         | (par.ug.=120*1,1*2)*(lung.=2,7+0,8)   | 264,00     | 3,50        |              | 0,888        | 820,51         |          |           |
|                         | armatura pareti vasca orizzontale (1+1 fi12/20") *  |            |             |              |              |                |          |           |
|                         | (par.ug.=15*1,1*2)  | 33,00      | 23,40       |              | 0,888        | 685,71         |          |           |
|                         | ferri aggiuntivi pareti vasca (4 fi12) *(lung.=2,7+0,8)   | 16,00      | 3,50        |              | 0,888        | 49,73          |          |           |
|                         | staffe (fi8/15") *(par.ug.=4*2,7/0,15)  | 72,00      | 0,40        |              | 0,394        | 11,35          |          |           |
|                         | spille di collegamento (9 fi8/mq) *(par.ug.=9*0,45)*  |            |             |              |              |                |          |           |
|                         | (lung.=6,6*2+5,1*2)   | 4,05       | 23,40       | 2,700        | 0,394        | 100,82         |          |           |
|                         | armatura soletta a monte della vasca direzione x (1+  |            |             |              |              |                |          |           |
|                         | 1 fi10/20") *(par.ug.=4,9/0,2)  | 24,50      | 6,60        |              | 0,617        | 99,77          |          |           |
|                         | armatura soletta a monte della vasca direzione y (1+  |            |             |              |              |                |          |           |
|                         | 1 fi10/20) *(par.ug.=6,6/0,2)   | 33,00      | 4,90        |              | 0,617        | 99,77          |          |           |
|                         | SOMMANO kg  |            |             |              |              | 2'552,20       | 1,75     | 4'466,35  |
| 6<br>03.03.020*<br>.001 | Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, punt ... atto con il conglomerato cementizio. Per muri di sostegno e fondazioni quali plinti, travi rovesce, cordoli, platee etc.<br>platea<br>pareti esterne<br>pareti interne                                   |            | 23,40       |              | 0,300        | 7,02           |          |           |
|                         |   |            | 23,40       |              | 2,700        | 63,18          |          |           |
|                         |   |            | 21,00       |              | 2,700        | 56,70          |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |             |              |              | 126,90         | 25,53    | 3'239,76  |
| 7<br>19.18.028          | Recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata. Formazione di recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata avente maglie da cm 5 x 7,5 sostenuta da pale ... gni onere per le necessarie legature, controventature, etc., nonché per la fornitura e posa in opera dei fili tenditori.<br>recinzione vasca *(lung.=6,6+6,6+5,1)  |            | 18,30       |              | 1,800        | 32,94          |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |             |              |              | 32,94          | 16,38    | 539,56    |
| 8<br>02.02.001*<br>.001 | Rinterri con uso di mezzi meccanici. Rinterro o riempimento di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche. Sono compresi: la fornitura a bordo scavo dei materiali d ... li. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con materiale proveniente dagli scavi di cantiere.<br>scavo nuova vasca di decantazione<br><b>a detrarre vasca vuoto per pieno</b> |            | 8,60        | 7,100        | 3,000        | 183,18         |          |           |
|                         |   |            | <b>6,60</b> | <b>5,100</b> | <b>3,000</b> | <b>-100,98</b> |          |           |
|                         | Sommano positivi m <sup>3</sup>   |            |             |              |              | 183,18         |          |           |
|                         | Sommano negativi m <sup>3</sup>   |            |             |              |              | -100,98        |          |           |
|                         | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |             |              |              | 82,20          | 4,16     | 341,95    |
| 9<br>10.01.007          | Cancello riducibile in doghe metalliche. Cancello riducibile costituito da doghe metalliche in lamiera di ferro da 12/10, collegate a pantografo o da guide di scorrimento fisse o r ... opere di muratura occorrenti, una mano di antiruggine. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.<br>cancello di apertura per vasca   |            |             |              |              | 175,00         |          |           |
|                         | <b>A R I P O R T A R E</b>  |            |             |              |              | 175,00         |          | 19'108,18 |

| Num.Ord.<br>TARIFFA      | DESIGNAZIONE DEI LAVORI   | DIMENSIONI |                |                |                         | Quantità                  | IMPORTI  |           |
|--------------------------|---|------------|----------------|----------------|-------------------------|---------------------------|----------|-----------|
|                          |   | par.ug.    | lung.          | larg.          | H/peso                  |                           | unitario | TOTALE    |
|                          | R I P O R T O   |            |                |                |                         | 175,00                    |          | 19'108,18 |
|                          | SOMMANO kg  |            |                |                |                         | 175,00                    | 8,40     | 1'470,00  |
| 10<br>02.01.003*<br>.001 | Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00.<br>scavo fossato a monte<br>scavo fossato a valle<br>scavo per incasso briglie *(par.ug.=4*16) | 64,00      | 50,00<br>60,00 | 6,000<br>6,000 | 1,000<br>1,000<br>1,000 | 300,00<br>360,00<br>64,00 |          |           |
|                          | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |                |                |                         | 724,00                    | 14,45    | 10'461,80 |
| 11<br>03.01.007.00<br>1  | Drenaggio eseguito con ghiaia o pietrisco. Drenaggio eseguito con ghiaia di fiume lavata o pietrisco di cava, di pezzatura mista da mm 15 a mm 40-50 entro cavi. E' compreso l'asses ... to con pestello meccanico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con ghiaia di fiume lavata.<br>drenaggio sottofosso a monte<br>drenaggio sottofosso a valle                               |            | 66,00<br>60,00 | 6,000<br>6,000 | 0,300<br>0,300          | 118,80<br>108,00          |          |           |
|                          | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |                |                |                         | 226,80                    | 32,21    | 7'305,23  |
| 12<br>17.02.041.00<br>1  | Formazione di gabbionata con gabbioni del tipo a scatola, plastificati. Formazione di gabbionate eseguite con gabbioni del tipo a scatola, della larghezza di m. 1,00 della lunghez ... ssi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare opera finita. Per gabbioni di altezza 1 m compreso il riempimento briglie *(par.ug.=4*11)  | 44,00      |                |                | 2,000                   | 88,00                     |          |           |
|                          | SOMMANO m <sup>3</sup>  |            |                |                |                         | 88,00                     | 129,12   | 11'362,56 |
| 13<br>17.02.044.00<br>2  | Formazione di rivestimenti flessibili con materassi metallici. Formazione di rivestimenti flessibili con materassi metallici, tipo a tasche per formazione di mantellate e rivestime ... vimenti terra per predisporre il piano di posa; le eventuali derivazioni di acqua ed aggettamenti. Con spessore di 23 cm<br>materassini fossato a monte<br>materassini fossato a valle                                 |            | 50,00<br>60,00 | 6,000<br>6,000 |                         | 300,00<br>360,00          |          |           |
|                          | SOMMANO m <sup>2</sup>  |            |                |                |                         | 660,00                    | 45,45    | 29'997,00 |
|                          | Parziale LAVORI A MISURA euro   |            |                |                |                         |                           |          | 79'704,77 |
|                          | T O T A L E euro  |            |                |                |                         |                           |          | 79'704,77 |
|                          | Data, _____<br><br>Il Tecnico<br><br>-----<br>-----   |            |                |                |                         |                           |          |           |
|                          | A R I P O R T A R E   |            |                |                |                         |                           |          |           |