

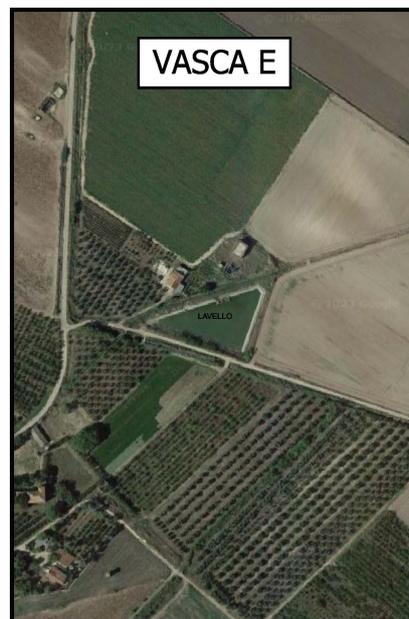
# CONSORZIO DI BONIFICA DELLA BASILICATA

(L.R.1 DEL 11.1.2017)



## RIORDINO IMPIANTI IRRIGUI

### COMPENSORIO DESTRA OFANTO - DESTRA RENDINA



## STRALCIO DI COMPLETAMENTO ANNO 2023 PROGETTO DEFINITIVO DI MANUTENZIONE

| Rev. | Data        | Descrizione          | Elaborato | Verificato | Approvato |
|------|-------------|----------------------|-----------|------------|-----------|
|      | Aprile 2023 | ANALISI NUOVI PREZZI |           |            |           |

redatto da

Ing. Vito CHICO



Geom. Carlo CARRETTA

Il responsabile del Procedimento  
Ing Vito CHICO

P.Agr. Lucio Marco PICCENNA

ELABORATO

TAV. 03

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>NP 01</b> | <p>Tubazioni in acciaio saldato secondo la norma UNI EN 10224 fornite e poste in opera , con rivestimento esterno in bitume in conformità alla norma UNI ISO 5256/87 e rivestito internamente con resina epossidica per acqua potabile dello spessore minimo di 250 micron in conformità al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il trasporto di liquidi alimentari), con giunzioni a bicchiere cilindrico (fino al DN 200) o bicchiere sferico (oltre il DN 200) per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica, la fornitura degli elettrodi e la fasciatura dei giunti con manicotto termorestringente, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete esterna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento ove danneggiato. Compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo , la formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrati. diametro nominale di 600 mm spessore 6,3 mm.</p> | U.m.<br><br>ml. |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

| N.                                                              | DESCRIZIONE              | U.M. | QUANTITA' | PREZZO                 |          | INC %           |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|------|-----------|------------------------|----------|-----------------|
|                                                                 |                          |      |           | UNITARIO               | TOTALE   |                 |
| <b>MO - Mano d'opera (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b>         |                          |      |           |                        |          |                 |
|                                                                 |                          | h/u  |           | €                      | €        | 0,00            |
|                                                                 |                          | h/u  |           | €                      | €        | 0,00            |
|                                                                 |                          | h/u  |           | €                      | €        | 0,00            |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Totale MO</b>       | <b>€</b> | <b>0,00</b>     |
| <b>ME - Materiali Elementari (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b> |                          |      |           |                        |          |                 |
| Prezzio Basilicata 2023 - H.04.032.10                           | Tubazione Acciaio DN 450 | ml.  | 1,00      | €                      | 158,43   | € 158,43        |
| Prezzio Basilicata 2023 - H.04.032.11                           | Tubazione Acciaio DN 500 | ml.  | 1,00      | €                      | 175,59   | € 175,59        |
|                                                                 |                          |      |           |                        |          |                 |
| A stima per estrapolazione                                      | Tubazione DN 600         | n.   | 1,00      | €                      | 179,02   | € 179,02        |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Risulta ME</b>      | <b>€</b> | <b>179,02</b>   |
| <b>TN - Trasporti e noli (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b>     |                          |      |           |                        |          |                 |
| Prezz. Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                      | €        | 0,00            |
| Prezz. Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                      | €        | 0,00            |
| Prezz. Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                      | €        | 0,00            |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Totale TN</b>       | <b>€</b> | <b>0,00</b>     |
|                                                                 |                          |      |           | <b>TOTALE MO+ME+TN</b> | <b>A</b> | <b>€ 179,02</b> |

N.B.: Si dichiara che i prezzi dei materiali elementari ("indagine di mercato" - "a stima") sono stati valutati dal R.U.P. e ritenuti CONGRUI.

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>NP 02</b> | Tubazioni in acciaio saldato secondo la norma UNI EN 10224 fornite e poste in opera , con rivestimento esterno in bitume in conformità alla norma UNI ISO 5256/87 e rivestito internamente con resina epossidica per acqua potabile dello spessore minimo di 250 micron in conformità al DM 06/04/2004 nr. 174 (idoneità per il trasporto di acqua potabile o da potabilizzare) ed al DM 21/03/1973 (idoneità per il trasporto di liquidi alimentari), con giunzioni a bicchiere cilindrico (fino al DN 200) o bicchiere sferico (oltre il DN 200) per saldatura a sovrapposizione, compresa la saldatura elettrica, la fornitura degli elettrodi e la fasciatura dei giunti con manicotto termorestringente, il ripristino del rivestimento protettivo bituminoso, nella parete esterna dei tubi in corrispondenza delle giunzioni e del rivestimento ove danneggiato. Compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera compresa l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione. Escluso la fornitura di pezzi speciali, lo scavo , la formazione del letto di posa, i rinfianchi ed i rinterrati. diametro nominale di 700 mm spessore 7,1 mm. | U.m.<br><br>ml. |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|

| N.                                                              | DESCRIZIONE              | U.M. | QUANTITA' | PREZZO            |                 | INC %          |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|------|-----------|-------------------|-----------------|----------------|
|                                                                 |                          |      |           | UNITARIO          | TOTALE          |                |
| <b>MO - Mano d'opera (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b>         |                          |      |           |                   |                 |                |
|                                                                 |                          | h/u  | 1,00      | €                 | 0,00            |                |
|                                                                 |                          | h/u  | 1,00      | €                 | 0,00            |                |
|                                                                 |                          | h/u  | 1,00      | €                 | 0,00            |                |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Totale MO</b>  | <b>€ 0,00</b>   | <b>0,00%</b>   |
| <b>ME - Materiali Elementari (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b> |                          |      |           |                   |                 |                |
| Prezzo Basilicata 2023 - H.04.032.10                            | Tubazione Acciaio DN 450 | ml.  | 1,00      | € 158,43          | € 158,43        |                |
| Prezzo Basilicata 2023 - H.04.032.11                            | Tubazione Acciaio DN 500 | ml.  | 1,00      | € 175,59          | € 175,59        |                |
|                                                                 |                          |      |           |                   |                 |                |
| A stima per estrapolazione                                      | Tubazione DN 700         | n.   | 1,00      | € 182,45          | € 182,45        |                |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Risulta ME</b> | <b>€ 182,45</b> | <b>100,00%</b> |
| <b>TN - Trasporti e noli (compreso S.G. 15% e U.I. 10%)</b>     |                          |      |           |                   |                 |                |
| Prezzo Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                 | 0,00            |                |
| Prezzo Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                 | 0,00            |                |
| Prezzo Basilicata 2023                                          |                          |      |           | €                 | 0,00            |                |
|                                                                 |                          |      |           | <b>Totale TN</b>  | <b>€ 0,00</b>   | <b>0,00%</b>   |
| <b>TOTALE MO+ME+TN</b>                                          |                          |      |           | <b>A</b>          | <b>€ 182,45</b> |                |

INC mano %  
9,10  
9,22  
9,16

N.B.: Si dichiara che i prezzi dei materiali elementari ("indagine di mercato" - "a stima") sono stati valutati dal R.U.P. e ritenuti CONGRUI.