



CONSORZIO DI BONIFICA DI PIACENZA

Sede legale: 29122 Piacenza – strada Val Nure, 3 – tel. 0523 464811 – fax 0523 464800 – C.F. 91096830335

info@cbpiacenza.it – www.cbpiacenza.it

e-mail certificata: cbpiacenza@pec.it

TITOLO DEL PROGRAMMA:

REGOLAMENTO UE N. 1305 DEL 13-12-2013 PROGRAMMA SVILUPPO RURALE PSR 2014-2020

MISURA 4 - Investimenti in immobilizzazioni materiali

SOTTOMISURA 4.3 - Investimenti in infrastrutture per lo sviluppo l'ammodernamento e l'adeguamento dell'agricoltura e della silvicoltura, compresi l'accesso ai terreni agricoli e forestali, la ricomposizione e il miglioramento fondiario, l'approvvigionamento e il risparmio di energia e risorse idriche

TIPOLOGIA DI OPERAZIONE 4.3.02 - Investimenti in infrastrutture irrigue

PROGETTO ESECUTIVO

LOCALIZZAZIONE: Comune di BORGONOVO V.T. – Provincia di Piacenza

Regione Emilia Romagna

TITOLO PROGETTO:

CUP: **G42E17000020006**

REALIZZAZIONE DI INVASO AD USO IRRIGUO PRESSO LOC. FABBIANO DI BORGONOVO V.T. NEL DISTRETTO IRRIGUO TIDONE (PC)

CODICE PROGETTO:
2017-PSRR-01

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

TITOLO ELABORATO:

LISTA PREZZI UNITARI

DOCUMENTO:
ELENCO DEI PREZZI E ANALISI DEI
PREZZI

REDATTO DA: Ufficio tecnico
Consorzio di Bonifica di Piacenza

CODICE ELABORATO

SCALA:

DATA:

LIVELLO PROGET:

DOC:

PROGR:

TAV:

REV:

PE

I

3

0

1

-

30-4-2019

D

C

B

A

INT. VERIFICA

5-9-2019

Revisione:

Descrizione:

Redatto:

Data:

Verificato:

Data:

Approvato:

Data:



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|---|----------------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| 01.15.005 | Preparazione delle aree in genere per la bonifica da ordigni bellici | m ² | 35.232,00 | | | |
| 01.15.010 | Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca superficiale di eventuali ordigni bellici | m ² | 35.232,00 | | | |
| 01.15.015 | Localizzazione e bonifica delle aree mediante ricerca profonda di eventuali ordigni bellici | m | 8.800,00 | | | |
| 04.10.006 | Rilievi e tracciamento per lavori da eseguire | | | | | |
| 04.10.006.a | fino a 5 picchetti ad incarico | a corpo | 1,00 | | | |
| 04.10.006.b | per ogni successivo picchetto | cad | 20 | | | |
| 04.25.005 | Istituzione di capisaldi altimetrici | | | | | |
| 04.25.005.a | fino a tre capisaldi | a corpo | 1,00 | | | |
| 12.10.035 | Scavo a sezione obbligata per canalizzazioni o fossi a cielo aperto | m ³ | 104,00 | | | |
| 12.20.015 | Formazione di rilevato per costruzione di corpi arginali e ripresa di frane | | | | | |
| 12.20.015.c | costruzione di corpi arginal, briglie in terra e rampe | m ³ | 10.570,00 | | | |
| 12.20.015.c | costruzione di corpi arginal, briglie in terra e rampe | m ³ | 40.220,00 | | | |
| 18.05.020 | Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio ciclopico | m ³ | 10,00 | | | |
| 18.05.020 | Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio ciclopico | m ³ | 169,09 | | | |
| 18.05.020 | Fornitura e posa in opera di conglomerato cementizio ciclopico | m ³ | 1,80 | | | |
| 36.15.016 | Fornitura e posa in opera di tubo a doppia parete in polietilene (HDPE) cieco | | | | | |
| 36.15.016.d | diametro nominale esterno 75 mm, diametro interno 63 mm | | | | | |

A RIPORTARE



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|--|----------------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| | RIPORTO | | | | | |
| 36.20.005 | Fornitura e posa in opera di valvola antiriflusso a clapet in PVC in linea | m | 2.705,00 | | | |
| 36.20.005.f | Valvola a clapet in linea DN 500 | cad | 1 | | | |
| 36.20.005.f | Valvola a clapet in linea DN 500 | cad | 1 | | | |
| 42.10.005 | Fornitura e posa in opera di geotessile non tessuto 100% polipropilene | | | | | |
| 42.10.005.a | massa areica da 200 a 300 g/m ² e resistenza a trazione trasversale da 16 kN/m a 24 kN/m | m ² | 26.860,00 | | | |
| 51.05.010 | Idrosemina, eseguita con attrezzatura a pressione, con aggiunta di sostanze collanti di origine naturale | | | | | |
| 51.05.010.a | per cantieri facilmente accessibili | m ² | 7.060,00 | | | |
| A10.5 | Scavo di sbancamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, roccia esclusa, in sezione di larghezza non inferiore a 3 m e fino alla profondità di 1,5 m al di sotto del piano di campagna, compres | m ³ | 42.240,00 | | | |
| A10.10 | Scavo in sezione ampia obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza, roccia esclusa, in sezione di larghezza superiore a 2 m e fino alla profondità di 4 m dal piano di campagna | m ³ | 3.010,00 | | | |
| A10.35 | Trasporto dei materiali di scavoTrasporto dei materiali di risulta degli scavi a mezzo di autocarri, compreso lo scarico. Misura della quantità eseguita come da quote di progetto: | | | | | |
| A10.35.1 | entro l'area del cantiere. | m ³ | 10.570,00 | | | |
| A10.35.2 | fino a 10 km di distanza dal cantiere. | m ³ | 5.540,00 | | | |
| A10.40 | Rinterro o riempimento di scavi, compresi il costipamento e ogni altro onere. Misura della quantità eseguita come da quote di progetto: | | | | | |
| A10.40.2 | con fornitura di ghiaia in natura. | m ³ | 900,00 | | | |
| A16.5 | Calcestruzzo confezionato con inerti opportunamente selezionati, per strutture di sottofondazione non armate (magroni) gettate senza l'ausilio di casseri; in opera, compreso l'onere dell'eventuale vibratura | | | | | |
| A16.5.2 | a 200 kg di cemento tipo 32,5. | m ³ | 23,90 | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | |



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|--|------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| | RIPORTO | | | | | |
| A16.5.2 | a 200 kg di cemento tipo 32,5. | m3 | 38,26 | | | |
| A16.15 | Calcestruzzo per strutture in elevazione armateCalcestruzzo a prestazione garantita confezionato con inerti opportunamente selezionati, di consistenza S3, per strutture armate in elevazione di spessore superiore o uguale a 0,16 m (murature, pilastri, | | | | | |
| A16.15.3 | Rck 35 N/mm2. | m3 | 3,60 | | | |
| A18.5 | Casseri in tavole di legno per getti di calcestruzzo, compresi puntellatura, sfrido, disarmo ed eventuali ponteggi di servizio. Misura secondo la superficie bagnata dal getto: | | | | | |
| A18.5.4 | per solette e rampe di scale. | m2 | 4,80 | | | |
| A18.25 | Rete elettrosaldata a maglie per armatura di strutture di calcestruzzo (sottofondi, basamenti, pavimenti, ecc.); in opera, compresi sagomatura, sfrido e ogni altro onere. | kg | 54,96 | | | |
| A42.26 | Griglie e inferriate in acciaioGriglie e inferriate con profilati normali in acciaio, a disegno semplice, complete di accessori e di una mano di minio, in opera: | | | | | |
| A42.26.1 | fisse | kg | 50,00 | | | |
| A42.35 | Recinzione in rete metallica a filo plastificato, con maglia romboidale di 50x50 mm, coronamento in corda spinosa zincata, montata su paletti d'acciaio a T di adeguata lunghezza e della sezione di 35x35x5,5 mm | | | | | |
| A42.35.3 | altezza di 2 m. | m | 925,00 | | | |
| A54.1 | Quadro elettrico di comando delle dimensioni di 320x400 mm, costruito in poliestere e fibre di vetro, perfettamente stagno (IP 65) e in grado di sopportare le sollecitazioni che possono derivare da acidi, agenti atmosferici | cad. | 4,00 | | | |
| A54.20 | Centro luminoso su palo rastremato d'acciaio zincato a caldo con diametro alla base di 114 mm, altezza di installazione di 8 m, completo di armatura aperta, di tutte le apparecchiature elettriche funzionanti, lampade 125 W Hg, | cad. | 4,00 | | | |
| A54.50 | Conduttore per impianto di terra in corda di rame nudo della sezione di 25 mm ² , posato nel terreno e collegato a tutte le apparecchiature e strutture metalliche. Misura della quantità eseguita. | | | | | |
| A54.51 | Dispensore d'acciaio per impianto di terra, in profilato a croce 50x50x5 mm, della lunghezza di 2 m, completo | m | 15,00 | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | |



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|---|----------------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| | RIPORTO |  |  |  |  | ..... |
| | di morsettiera, posto in pozzetto ispezionabile; in opera, compresi i collegamenti e le misure di resistenza | cad. | 3,00 |  |  | ..... |
| A62.15 | Rinterro di cavi residui eseguito con mezzi meccanici, compresa la rullatura. Misura della quantità eseguita come da quote di progetto: |  |  |  |  | ..... |
| A62.15.2 | con ghiaia in natura, compresi fornitura e trasporto. | m3 | 14,40 |  |  | ..... |
| A62.15.3 | con sabbia fine, compresi fornitura e trasporto. | m3 | 409,88 |  |  | ..... |
| A62.15.3 | con sabbia fine, compresi fornitura e trasporto. | m3 | 289,71 |  |  | ..... |
| AP1 | Fornitura e posa in opera di tubi in PVC-U rigido DN 500 mm PN6 | m | 425,30 |  |  | ..... |
| AP1 | Fornitura e posa in opera di tubi in PVC-U rigido DN 500 mm PN6 | m | 24,80 |  |  | ..... |
| AP1 | Fornitura e posa in opera di tubi in PVC-U rigido DN 500 mm PN6 | m | 39,70 |  |  | ..... |
| AP1 | Fornitura e posa in opera di tubi in PVC-U rigido DN 500 mm PN6 | m | 300,60 |  |  | ..... |
| AP2 | Fornitura e posa in opera di curve flangiate in acciaio zincato DN500 | cad. | 4,00 |  |  | ..... |
| AP2 | Fornitura e posa in opera di curve flangiate in acciaio zincato DN500 | cad. | 8,00 |  |  | ..... |
| AP3 | Costruzione di manufatto di derivazione dal canale principale | cad. | 1,00 |  |  | ..... |
| AP4 | Fornitura e posa in opera di geomembrana | m ² | 26.860,00 |  |  | ..... |
| AP5 | Fornitura in opera di attrezzatura idraulica di derivazione acqua irrigua | cad. | 1,00 |  |  | ..... |
| AP5 | Fornitura in opera di attrezzatura idraulica di derivazione acqua irrigua |  |  |  |  | ..... |

A RIPORTARE



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|---|----------------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| | RIPORTO | | | | | |
| AP6 | Fornitura in opera di attrezzatura idraulica di misurazione acqua irrigua, costituita da n. 1 giunto DN 500 di smontaggio, n. 1 misuratore elettromagnetico | cad. | 1,00 | | | |
| AP6 | Fornitura in opera di attrezzatura idraulica di misurazione acqua irrigua, costituita da n. 1 giunto DN 500 di smontaggio, n. 1 misuratore elettromagnetico | a corpo | 1,00 | | | |
| AP7 | Fornitura in opera di cavi elettrici tipo FG7 0,6/1 kV | a corpo | 1,00 | | | |
| AP8 | Fornitura in opera di cancello | m | 2.705,00 | | | |
| AP9 | Rete metallica a doppia torsione marcata CE antinutria | cad. | 1,00 | | | |
| AP10 | Fornitura, trasporto e posa in opera di sistema di videosorveglianza | m ² | 10.050,00 | | | |
| C20.40 | Modellamento del paramento a monte e a valle del rilevato. | Cadauno | 3,00 | | | |
| C20.100 | Acquisto e posa in opera di cartelli conformi alle normative vigenti: | m2 | 17.110,00 | | | |
| C20.100.1 | Pericolo annegamento. | n. | 4,00 | | | |
| C20.100.2 | Divieto di accesso. | n. | 4,00 | | | |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 1.531,08 | | | |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 89,28 | | | |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 142,92 | | | |
| | A RIPORTARE | | | | | |



LISTA PREZZI PER OFFERTA A PREZZI UNITARI

| PARTE PRIMA - RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE | | | | PARTE SECONDA - RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE | | |
|--|---|---------|-----------------------|--|-------------------|----------|
| ARTICOLO | DESCRIZIONE DELLA VOCE | U.M. | QUANTITA' di progetto | PREZZO in cifre | PREZZO in lettere | PRODOTTO |
| | RIPORTO |  |  | ..... | ..... | ..... |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 5.922,00 | ..... | ..... | ..... |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 1.082,16 | ..... | ..... | ..... |
| C30.5 | Scavo in sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi consistenza e durezza per posa condotte, fino alla profondità di 2,5 m | m3 | 14,40 | ..... | ..... | ..... |
| C30.10 | Rinterro della trincea di posa delle condotte con terreno depositato a lato della trincea medesima, eseguito con mezzi meccanici, compresi copertura e compattamento per almeno 0,2 m eseguito con vibrocostipatori | m3 | 1.037,73 | ..... | ..... | ..... |
| C30.10 | Rinterro della trincea di posa delle condotte con terreno depositato a lato della trincea medesima, eseguito con mezzi meccanici, compresi copertura e compattamento per almeno 0,2 m eseguito con vibrocostipatori | m3 | 60,51 | ..... | ..... | ..... |
| C30.10 | Rinterro della trincea di posa delle condotte con terreno depositato a lato della trincea medesima, eseguito con mezzi meccanici, compresi copertura e compattamento per almeno 0,2 m eseguito con vibrocostipatori | m3 | 96,87 | ..... | ..... | ..... |
| C30.10 | Rinterro della trincea di posa delle condotte con terreno depositato a lato della trincea medesima, eseguito con mezzi meccanici, compresi copertura e compattamento per almeno 0,2 m eseguito con vibrocostipatori | m3 | 733,46 | ..... | ..... | ..... |
| O1 | Oneri di sicurezza | a corpo | 1,00 | ..... | ..... | ..... |



Riepilogo finale

| | | |
|--|----------------------------|-------|
| PREZZO COMPLESSIVO OFFERTA Addì ,In | % Rib/Aum in Cifre | ..... |
| | % Rib/Aum in Lettere | ..... |
| | su | ..... |
| | Totale al Netto di Ribasso | ..... |
| | in cifre | ..... |
| | in lettere | ..... |