

**CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA**

**FERRARA**

Prot. N. 2721

Deliberazione n. 41

**PIANO DEI PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE PER IL  
CONTRASTO DELLA SITUAZIONE DI DEFICIT IDRICO NEL TERRITORIO  
DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA (OCDPC N.906/2022). DELIBERA DEL  
CONSIGLIO DEI MINISTRI DEL 4/07/2022. ORDINANZA DEL CAPO DEL  
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE OCDPC N. 906 DEL 21/07/2022.  
DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA NUM. 118  
DEL 03/08/2022 - RIMODULAZIONE IMPORTI QUADRI ECONOMICI**

L'anno 2023 (Duemilaventitre) il giorno 10 del mese di Febbraio alle ore 14,30 nella sede del Consorzio in Ferrara - Via Mentana n. 7 e in teleconferenza, con l'utilizzo di **piattaforma Google Meet**, si è riunito il Comitato Amministrativo, convocato con lettera Prot. n. 2204 del 6/2/2023 per trattare il seguente ordine del giorno:

O m i s s i s

Sono presenti i signori:

BRAGA Loris

CALDERONI Stefano

NATALI Luca

RAVAIOLI Massimo

Assente giustificato: MANTOVANI Riccardo.

E' presente il Direttore Generale, ing. Mauro MONTI.

Funge da Segretario, a norma di Statuto, il Dirigente responsabile della Segreteria degli Organi, d.ssa Paola CAVICCHI.

Presiede la riunione il Presidente dr. Stefano CALDERONI, il quale constata la legalità e la validità della riunione, designa quali scrutatori il sig. Luca NATALI e il sig. Massimo RAVAIOLI.

O m i s s i s

- 15) PIANO DEI PRIMI INTERVENTI URGENTI DI PROTEZIONE CIVILE PER IL CONTRASTO DELLA SITUAZIONE DI DEFICIT IDRICO NEL TERRITORIO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA (OCDPC N.906/2022). DELIBERA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI DEL 4/07/2022. ORDINANZA DEL CAPO DEL DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE OCDPC N. 906 DEL 21/07/2022. DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA NUM. 118 DEL 03/08/2022 - RIMODULAZIONE IMPORTI QUADRI ECONOMICI

O m i s s i s

DELIBERAZIONE N. 41

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

**Premesso che:**

- L'aggravarsi delle situazioni di criticità dovute alla crisi idrica in atto, generata dalla scarsità di precipitazioni pluviometriche e nevose, a partire dall'autunno 2021 e fino ad oggi, ha comportato deflussi molto ridotti nei reticoli idrografici superficiali con valori tra i 6-7 più bassi dal 1962, simili a quelli delle ultime annate più siccitose come 2017, 2012 e 2007.
- Le precipitazioni sono state scarse e a carattere di rovescio, senza fornire contributo ai suoli e ai corpi idrici, osservando un valore di anomalia di precipitazione percentuale per il mese di giugno fino al giorno 16, pari a -62%.
- Il Consiglio dei Ministri con delibera del 4 luglio 2022, pubblicata sulla G.U. n. 159 del 9/07/2022, ha dichiarato lo stato di emergenza fino al 31 dicembre 2022, in relazione alla situazione di deficit idrico in atto nei territori delle Regioni e delle Province Autonome ricadenti nei bacini distrettuali del Po e delle Alpi orientali, nonché per le peculiari condizioni ed esigenze rilevate nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Lombardia, Piemonte e Veneto, assegnando, in particolare, alla Regione Emilia-Romagna €. 10.900.000,00 per l'attuazione dei primi interventi urgenti

di cui alle lettere a) e b) del D.lgs. n. 1/2018, nelle more della valutazione dell'effettivo impatto dell'evento in esame.

- Il Capo del Dipartimento della Protezione Civile ha emanato l'ordinanza n. 906 del 21/07/2022, che autorizza il Presidente della Regione Emilia-Romagna, nominato Commissario delegato, a provvedere alla gestione dell'emergenza con i poteri e le modalità di cui alla medesima ordinanza.
- Tale Piano è stato approvato con Decreto n. 118 del 03/08/2022 del Presidente della Regione Emilia-Romagna in qualità di Commissario Delegato.
- Nell'ambito di tale Piano sono previsti seguenti interventi, per i quali il Consorzio assume il ruolo di Soggetto Attuatore:
  - Realizzazione di un impianto di ri-sollevamento per il recupero dell'acqua dal collettore S. Bianca a Bondeno – CUP: J22E22000110001 – importo: € 80.000,00
  - Potenziamento dell'impianto Catena al funzionamento in condizioni di carenza idrica – CUP: J75H22000020001 – importo: € 70.000,00
  - Automazione e adeguamento funzionale dell'impianto di captazione per re immissione acque in disponibilità denominato Cappellone – CUP: J92E22000090001 – importo: € 80.000,00
  - Lavori per la realizzazione di un impianto di sollevamento atto al recupero e la rimessa in disponibilità irrigua di acque dal canale secondario Anita – CUP: J72E22000140001 – importo: € 190.000,00
  - Realizzazione di nuovi manufatti di derivazione a Medelana per ottimizzare le derivazioni provenienti dal Po e ridurre l'approvvigionamento dell'asta principale – CUP: J72E22000150001 – importo € 70.000,00
  - Nolo a caldo di escavatori idraulici per la realizzazione e mantenimento di savanelle in alveo ai canali adduttori agli impianti provvisori di recupero di acqua dalle linee idrauliche – CUP: J21D22000070001 - importo: € 35.000,00
- Tenuto conto delle finalità di urgenza rappresentate dall'Ordinanza n. 906/2022, anche in considerazione della scadenza della vigenza dello stato di emergenza al 31/12/2022, a

partire dalla data di pubblicazione dell'atto di approvazione del presente Piano nel Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna, i termini ordinatori sono di **60 giorni per l'affidamento e la consegna** dei lavori e di **5 mesi per l'ultimazione e la rendicontazione** degli interventi.

- Il Decreto Presidenziale n.1178 del 03/08/2022 del è stato pubblicato sul BURERT in data 05/08/2022.
- I termini ordinatori per l'ultimazione e la rendicontazione degli interventi ha come data ultima 05/01/2022.

**Considerato che:**

- in data 09/11/2022 Prot. 20028, è stata inviata tramite PEC alla segreteria della Protezione Civile Emilia-Romagna, la richiesta di rimodulazione importo dei lavori di somma urgenza, poiché durante l'esecuzione dei Lavori sono state dettagliate le lavorazioni da eseguire per arrivare agli obiettivi prefissati, con una variazione dei costi dei singoli interventi, che tuttavia attraverso una rimodulazione degli importi dei singoli finanziamenti non porta ad un incremento complessivo. Lo schema rimodulato riporta:
  1. Realizzazione di un impianto di ri-sollevamento per il recupero dell'acqua dal collettore S. Bianca a Bondeno – CUP: J22E22000110001 – **importo: € 124.000,00**
  2. Potenziamento dell'impianto Catena al funzionamento in condizioni di carenza idrica – CUP: J75H22000020001 – **importo: € 97.000,00**
  3. Automazione e adeguamento funzionale dell'impianto di captazione per re immissione acque in disponibilità denominato Cappellone – CUP: J92E22000090001 – **importo: € 47.000,00**
  4. Lavori per la realizzazione di un impianto di sollevamento atto al recupero e la rimessa in disponibilità irrigua di acque dal canale secondario Anita – CUP: J72E22000140001 – **importo: € 193.000,00**
  5. Realizzazione di nuovi manufatti di derivazione a Medelana per ottimizzare le derivazioni provenienti dal Po e ridurre l'approvvigionamento dell'asta principale – CUP: J72E22000150001 – **importo € 30.000,00**



6. Nolo a caldo di escavatori idraulici per la realizzazione e mantenimento di savanelle in alveo ai canali adduttori agli impianti provvisionali di recupero di acqua dalle linee idrauliche – CUP: J21D22000070001 - **importo: € 34.000,00**
- in data 25/11/2022 è stato ricevuto riscontro a nota ns. Prot. 20028 via PEC, con il diniego da parte della protezione civile per la rimodulazione degli importi complessivi dei quadri economici.
  - In data 30/11/2022 Prot. 21301 con delibera di Comitato n.289, si approvano i verbali di somma urgenza, perizie giustificative e affidamento dei lavori con importi dei quadri economici rimodulati come da richiesta posta all’Agenzia della Protezione Civile.
  - In data 24/01/2023 Prot. 1337 con delibera di Comitato n.24, si approva la rimodulazione degli importi dei quadri economici degli interventi dei punti 3), 5) e 6) in modo da riportare gli importi originari di finanziamento:
    - Automazione e adeguamento funzionale dell’impianto di captazione per re immissione acque in disponibilità denominato Cappellone – CUP: J92E22000090001 – **importo: € 80.000,00**
    - Realizzazione di nuovi manufatti di derivazione a Medelana per ottimizzare le derivazioni provenienti dal Po e ridurre l’approvvigionamento dell’asta principale – CUP: J72E22000150001 – **importo € 70.000,00**
    - Nolo a caldo di escavatori idraulici per la realizzazione e mantenimento di savanelle in alveo ai canali adduttori agli impianti provvisionali di recupero di acqua dalle linee idrauliche – CUP: J21D22000070001 - **importo: € 35.000,00**

**Rilevato che:**

- a fronte del diniego da parte dell’Agenzia della Protezione Civile in favore della rimodulazione degli importi dei quadri economici, si rende necessaria la rimodulazione dei quadri economici di riferimento riportandoli agli importi originari degli interventi 1), 2) e 4) secondo quanto di seguito riportato:

**Ravvisata l'opportunità:**

- Di approvare e aggiornare i quadri economici come sopra riportati delle perizie giustificative redatte per gli interventi:

1) Realizzazione di un impianto di ri-sollevamento per il recupero dell'acqua dal collettore S. Bianca a Bondeno – CUP: J22E22000110001 – importo: € 80.000,00

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Realizzazione di un impianto di risolleamento</b>		
<b>per il recupero dell'acqua dal collettore S. Bianca a Bondeno – CUP: J22E22000110001</b>		
<b>OGGETTO</b>	<b>Parziale (Euro)</b>	<b>Totale (Euro)</b>
<b>A LAVORI E FORNITURE</b>		
A1 Lavori edili – realizzazione manufatto di sostegno A corpo	€ 35.456,41	
A 2 Elettropompa sommersibile	€ 16.271,00	
A 3 Attuatore e Riduttori per Paratoia	€ 6.169,00	
A 4 Sonde Radar	€ 1.192,00	
A 5 Materiale quadri elettrici	€ 2.140,00	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 61.228,41</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B 1 Oneri ente attuatore	€ 5.301,34	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 5.301,34</b>
<b>C I.V.A.</b>		
C 1 IVA su A (22%)	€ 13.470,25	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 13.470,25</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>	<b>EURO</b>	<b>€ 80.000,00</b>

2) Potenziamento dell'impianto Catena al funzionamento in condizioni di carenza idrica  
– CUP: J75H22000020001 – importo: € 70.000,00

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Potenziamento dell'impianto Catena al funzionamento in condizioni di carenza idrica</b>		
<b>CUP: J75H22000020001</b>		
<b>OGGETTO</b>	<b>Parziale (Euro)</b>	<b>Totale (Euro)</b>
<b>A LAVORI</b>		
A1 Lavori elettrici – quadri elettrici	a corpo € 32.581,28	
A 2 Lavori edili – realizzazione manufatto di sostegno	a corpo € 20.573,06	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 53.154,34</b>
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B 1 Oneri ente attuatore	€ 5.151,71	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 5.151,71</b>
<b>C I.V.A.</b>		
C 1 IVA su A (22%)	€ 11.693,95	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 11.693,95</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>	<b>EURO</b>	<b>€ 70.000,00</b>

- 4) Lavori per la realizzazione di un impianto di sollevamento atto al recupero e la rimessa in disponibilità irrigua di acque dal canale secondario Anita – CUP: J72E22000140001 – importo: € 190.000,00

<b>QUADRO ECONOMICO</b>		
<b>Lavori per la realizzazione di un impianto di sollevamento atto al</b>		
<b>recupero e la rimessa in disponibilità irrigua del Canale Secondario Anita</b>		
<b>OGGETTO</b>	<b>Parziale (Euro)</b>	<b>Totale (Euro)</b>
<b>A LAVORI</b>		
A1 Fornitura e posa Cabina Elettrica	A corpo € 32.000,00	
A 2 Fornitura Elettropompa	A corpo € 37.000,00	
A 3 Fornitura e posa quadri elettrici	A corpo € 35.083,98	
A 4 Fornitura Tubazione	A corpo € 4.980,07	
<b>TOTALE</b>		<b>€109.064,05</b>

<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
B 1 Allaccio ENEL	€ 39.771,52	
B 2 Incarico Professionale Coordinamento Sicurezza	€ 2.850,00	
B 3 Oneri ente attuatore (10% A)	€ 9.716,19	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 52.337,71</b>
<b>C I.V.A.</b>		
C 1 IVA su A+B2 (22%)	€ 24.621,09	
C2 IVA su B1 (10%)	€ 3.977,15	
<b>TOTALE</b>		<b>€ 28.598,24</b>
<b>IMPORTO TOTALE</b>	<b>EURO</b>	<b>€ 190.000,00</b>

- Di imputare l'aggiornamento della spesa nelle seguenti commesse:

INTERVENTO CUPCOMMESSAIMPORTO

1) J22E2200011000122-1501-002580.000,00 €

2) J75H2200002000122-1501-002670.000,00 €

4) J72E2200014000122-1501-0028 190.000,00 €

Visto il riferimento interno del Dirigente Area Tecnica – Progettazione e lavori prot. n. 2301 del 6/2/2023;

Visto lo Statuto;

All'unanimità;

#### DELIBERA

1. Di approvare e aggiornare i quadri economici come in premessa indicati delle perizie giustificative redatte per gli interventi:
  - Realizzazione di un impianto di ri-sollevamento per il recupero dell'acqua dal collettore S. Bianca a Bondeno – CUP: J22E22000110001 – importo: € 80.000,00
  - Potenziamento dell'impianto Catena al funzionamento in condizioni di carenza idrica – CUP: J75H22000020001 – importo: € 70.000,00



- Lavori per la realizzazione di un impianto di sollevamento atto al recupero e la rimessa in disponibilità irrigua di acque dal canale secondario Anita – CUP: J72E22000140001 – importo: € 190.000,00;

2. Di imputare l'aggiornamento della spesa nelle seguenti commesse:

INTERVENTO CUPCOMMESSAIMPORTO

1) J22E2200011000122-1501-002580.000,00 €

2) J75H2200002000122-1501-002670.000,00 €

4) J72E2200014000122-1501-0028 190.000,00 €

IL DIRETTORE GENERALE

(F.to Dott. Ing. Mauro Monti)

IL PRESIDENTE

(F.to Dott. Stefano Calderoni)

IL SEGRETARIO

(F.to D.ssa Paola Cavicchi)

GLI SCRUTATORI

(F.to Sig. Luca Natali)

(F.to Sig. Massimo Ravaioli)