

**CONFERENZA DI SERVIZI**  
(ex art. 14 e seguenti della Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.)

**OGGETTO**

**“P1465 – Progetto Definitivo: “Realizzazione di un sistema di rimozione delle tossine algali mediante ossidazione avanzata (Raggi UV +H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) presso l’impianto di potabilizzazione del Fortore.”.**

**VERBALE DEL 03.08.2020**

**Premesso che**

- Con nota prot. AQP prot. n. 42098 del 30/06/2020, Acquedotto Pugliese ha chiesto alla Autorità Idrica Pugliese di indire conferenza di servizi, ai sensi dell’art. 14 e seguenti della legge 241/90, in merito al progetto definitivo riguardante le opere in oggetto;
- L’Autorità Idrica Pugliese con nota prot. n. 2624 del 07-07-2020, ha indetto la conferenza di servizi sul Progetto Definitivo: “Realizzazione di un sistema di rimozione delle tossine algali mediante ossidazione avanzata (Raggi UV +H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>) presso l’impianto di potabilizzazione del Fortore.”, convocando, in data 03/08/2020, la prima seduta in modalità telematica, tenuto conto delle disposizioni in materia di contenimento dell’emergenza epidemiologica da COVID-2019, invitando i seguenti Enti/Aziende:

<b>Ente / Azienda</b>
Comune di Castelnuovo della Daunia - Ufficio Tecnico
Provincia di Foggia - Settore Assetto del Territorio - Ufficio del Paesaggio
Ministero Beni e Attività Culturali - Soprintendenza Archeologica della Puglia
ARPA Puglia
ASL Foggia
REGIONE PUGLIA - Dipartimento Agricoltura sviluppo e tutela dell’ambiente - Sezione Risorse Idriche
REGIONE PUGLIA - Dipartimento Mobilità, qualità urbana opere pubbliche e paesaggio - Servizio LL.PP.
Autorità di Distretto - Autorità di Bacino
ENEL Distribuzione
E-Distribuzione S.p.A.
Terna S.p.A. - Rete Elettrica Nazionale
AQP S.p.A.

**LAVORI DELLA SEDUTA**

L'Autorità Idrica Pugliese, tenuto conto dei vari provvedimenti relativi allo stato di emergenza sanitaria da Covid – 19, ha indetto la presente conferenza in modalità Video conferenza sulla piattaforma ZOOM, secondo le modalità comunicate con nota protocollo n. 2624 del 07-07-2020.

Presiede la Conferenza il Direttore Amministrativo della Autorità Idrica Pugliese Dott. Cosimo Ingrosso in qualità di Responsabile del Procedimento, verbalizza con funzioni di segretario l'ing. Cecilia Passeri, Responsabile Servizio III (Approvvigionamento e trasferimento risorsa idrica, reti di adduzione, serbatoi, distribuzione idrica - reti di fognature urbane – Qualità Tecnica) dell'AIP, istruttore tecnico della Conferenza di Servizi in oggetto.

Preliminarmente, vengono verificate le presenze chiedendo ai partecipanti di indicare le proprie generalità, l'Ente di appartenenza, il ruolo (con eventuale delega), ed il recapito mail.

Contestualmente i partecipanti sono stati identificati dal Presidente per conoscenza personale.

Di seguito, i pareri/contributi già acquisiti dalla Conferenza:

Ente / Azienda	Presente	Nominativo	delega	Parere	Estremi parere
Comune di Castelnuovo della Daunia - Ufficio Tecnico					
Provincia di Foggia - Settore Assetto del Territorio - Ufficio del Paesaggio					
Ministero Beni e Attività Culturali - Soprintendenza Archeologica della Puglia				X	prot. n. 5730 del 30.07.2020
ARPA Puglia					
ASL Foggia					
REGIONE PUGLIA - Dipartimento Agricoltura sviluppo e tutela dell'ambiente - Sezione Risorse Idriche				X	prot. n. 7796 del 03.08.2020
REGIONE PUGLIA - Dipartimento Mobilità, qualità urbana opere pubbliche e paesaggio - Servizio LL.PP.					
Autorità di Distretto - Autorità di Bacino					
ENEL Distribuzione					
E-Distribuzione S.p.A.					
Terna S.p.A. - Rete Elettrica Nazionale					
AQP S.p.A.					

Il Presidente, alle ore 10.15, apre la seduta della Conferenza di Servizi, rilevando che l'Autorità Idrica Pugliese si è fatta promotrice per l'odierna Conferenza, su richiesta di AQP, ai sensi della Legge n. 164 del 11.11.2014, art. 7 comma 1 lett. h), trattandosi di intervento previsto nella pianificazione d'Ambito.

La presente Conferenza di Servizi, ai sensi dell'art.14 comma 2 della Legge 241/1990, è finalizzata ad acquisire dai Soggetti interessati, pareri, intese, concerti, nulla osta e altri atti di assenso, comunque denominati, richiesti dalle vigenti norme.

A riguardo, il Presidente acquisisce conferma da parte del RUP di AQP sulla completezza degli Enti/Società di gestione, da cui acquisire i pareri, intese, concerti, nulla osta e altri atti di assenso necessari per un utile prosieguo delle attività realizzative dell'intervento.

Quindi, il Presidente invita i rappresentanti di AQP ad illustrare il progetto reso disponibile all'indirizzo WEB dell'Autorità indicato nella nota prot. AIP n. 2624 del 07-07-2020, così come trasmesso da AQP con note prot. n. 42098 del 30/06/2020 e prot. n. 28094 del 28/04/2020

Preliminarmente, si rappresenta che l'intervento in questione è inserito nel Programma degli investimenti 2018-2024, approvato da AIP con Delibera n. 31 del 28.06.2018, con un valore di Quadro Economico pari ad € 1.800.000,00, a carico dei proventi tariffari.

A seguito della redazione dello Studio di Fattibilità, trasmesso alla scrivente Autorità con nota AQP, prot. n. 17932 del 26/02/2019, l'AIP ha autorizzato, con nota prot. n. 2354 del 17.05.2019, la copertura finanziaria del nuovo Q.E. rimodulato per un importo pari a € 3.510.563,00, con una serie di osservazioni e richieste.

In fase di redazione del Progetto Definito si è reso necessario realizzare ulteriori interventi sulle opere, precedentemente non previsti, che hanno comportato una rideterminazione dell'importo complessivo pari ad € 5.525.000,00.

A riguardo, con nota AIP prot. n. 2016 del 22-05-2020, a seguito di richiesta AQP prot. n. 28094 del 28/04/2020, è stato convocato un tavolo tecnico per il giorno 12.06.2020, i cui esiti sono stati trasmessi con nota AIP prot. 2340 del 17.06.2020.

AQP rappresenta che il progetto oggetto di Conferenza, si inserisce nell'ambito degli interventi previsti presso il potabilizzatore del Fortore, finalizzati ad assicurare e migliorare l'efficienza e la versatilità dell'impianto, di migliorare il grado di sicurezza dell'approvvigionamento idrico con la realizzazione di un sistema efficiente di rimozione dei contaminanti denominati microcistine, nonché l'eliminazione delle eventuali tossine algali che dovessero potenzialmente manifestarsi nell'acqua dell'invaso di Occhito trattata dall'impianto.

Complementare al presente progetto è l'intervento cod. P1466 di realizzazione di un sistema a flottazione di chiarificazione delle acque superficiali per la rimozione delle alghe, con la funzione di rimozione delle sostanze sospese, ad oggi in fase di Conferenza di Servizi Preliminare, sulla base del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, indetta dall'AIP con nota prot. n. 1886 del 13-05-2020.

Quindi il Presidente porta a conoscenza della Conferenza le comunicazioni/pareri pervenute dai seguenti Enti/Amministrazioni:

**Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Barletta-Andria-Trani e Foggia, nota prot. n. 5730 del 30.07.2020**

*"... Si rende pertanto necessario, ai sensi del già richiamato art. 25 del D.Lgs. 50/2016, che nell'ambito della progettazione esecutiva venga predisposto apposito progetto di assistenza e scavo archeologico, per il quale questo Ufficio resta in attesa della convocazione di apposito tavolo tecnico per definire le direttive del progetto dei lavori archeologico. ..."*

## **Regione Puglia – Servizio Risorse Idriche, nota prot. 7796 del 03.08.2020**

*“...Tutto quanto sopra premesso, vista la tipologia di opere previste, questa Sezione esprime, per quanto di competenza, **parere favorevole** alla realizzazione delle opere in progetto, con la prescrizione che il progetto definitivo sia integrato con l'indicazione, in termini di valori assoluti e non percentuali, del massimo valore di microcistine nell'acqua grezza (unità di misura: [ug/L] o [ppb]) che il nuovo assetto impiantistico è in grado di trattare per garantire un valore di microcistine nell'acqua potabilizzata al di sotto del limite fissato dall'OMS (1 ppb).*

*Resta fermo l'obbligo di prevedere in fase di esecuzione dei lavori l'adozione di ogni accorgimento finalizzato alla protezione delle acque sia superficiali che sotterranee.*

*A tal fine appare opportuno richiamare le seguenti prescrizioni di carattere generale:*

- nelle aree di cantiere deputate allo stallo, all'assistenza e manutenzione dei macchinari deve essere predisposto ogni idoneo accorgimento atto a scongiurare la diffusione sul suolo di sostanze inquinanti a seguito di sversamenti accidentali;*
- nelle aree di cantiere, il trattamento dei reflui civili, ove gli stessi non siano diversamente collettati/conferiti, dovrà essere conforme al Regolamento Regionale n.26/2011 come modificato ed integrato dal R.R. n.7/2016.*

A riguardo, AQP si impegna a fornire quanto sopra prescritto entro la prossima seduta.

## **CONCLUSIONI**

Pertanto, dopo aver illustrato l'obiettivo della Conferenza ed aver condiviso a schermo il presente verbale, si è proceduto a una descrizione degli interventi progettuali condividendo a schermo gli elaborati grafici.

Quindi, dopo esame e dibattito sulle tematiche emerse, tenuto conto delle posizioni espresse e dei pareri acquisiti, il Presidente ritiene di aggiornare la Conferenza al **15/09/2020 alle ore 10.00**, sempre in modalità telematica, al fine di poter consentire il rilascio degli ulteriori pareri e autorizzazioni da parte degli Enti interessati.

A conclusione della Conferenza, il verbale è stato condiviso a schermo con tutti i partecipanti.

Il presente verbale, stante la modalità in Videoconferenza, viene sottoscritto dal Presidente e dal Segretario verbalizzate in firma digitale, e da tutti gli altri partecipanti mediante firma elettronica avanzata, mezzo Acrobat Adobe Sign, usando l'autenticazione a più fattori (email indicata in sede di conferenza e password **03082020**) per garantire una maggiore sicurezza.

L'Autorità Idrica Pugliese, dopo aver verificato la sottoscrizione di tutti i partecipanti, provvederà a trasmettere copia del presente Verbale della Conferenza di Servizi a tutti i Soggetti invitati.

L'Autorità Idrica Pugliese ne darà pubblicazione sul proprio sito WEB nella sezione dedicata.

La seduta termina alle ore 10.40.

Il Presidente

dott. Cosimo INGROSSO

*Documento firmato digitalmente*

Il Segretario verbalizzante

ing. Cecilia PASSERI

*Documento firmato digitalmente*

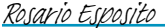



ALLEGATI :

- Allegato 1: Nota Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio prot. n. 5730 del 30.07.2020.
- Allegato 2: Nota Regione Puglia – Servizio Risorse Idriche prot. n. 7796 del 03.08.2020

**FIRME DI APPROVAZIONE DEL VERBALE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI SUL PROGETTO**

**“P1465 – Progetto Definitivo: “Realizzazione di un sistema di rimozione delle tossine algali mediante ossidazione avanzata (Raggi UV +H2O2) presso l'impianto di potabilizzazione del Fortore.”**

**SEDUTA DEL 03/08/2020**

<b>Nome e Cognome</b>	<b>Ente / Azienda</b>	<b>Recapito telefonico</b>	<b>Mail</b>	<b>Firma</b>
Rosario ESPOSITO	RUP AQP	335.315.232	<a href="mailto:r.esposito@aqp.it">r.esposito@aqp.it</a>	 <small>Rosario Esposito (07/Aug/2020 12:34 GMT+2)</small>
Sandra LIMOSANI	progettista AQP	334.62.34.644	<a href="mailto:s.limosani@aqp.it">s.limosani@aqp.it</a>	
Marco GENTILE	Collaboratore progettazione AQP	331.61.67.207	<a href="mailto:m.gentile@aqp.it">m.gentile@aqp.it</a>	
Guido ESPOSITO	AIP		<a href="mailto:g.esposito@autoritaidrica.puglia.it">g.esposito@autoritaidrica.puglia.it</a>	 <small>Guido Esposito (03/Aug/2020 15:54 GMT+2)</small>
Cecilia PASSERI	AIP		<a href="mailto:c.passeri@autoritaidrica.puglia.it">c.passeri@autoritaidrica.puglia.it</a>	
Cosimo INGROSSO	AIP		<a href="mailto:c.ingrosso@autoritaidrica.puglia.it">c.ingrosso@autoritaidrica.puglia.it</a>	


# P1465 Fortore\_ Verbale Seduta\_03-08-2020


Rapporto di audit finale


2020-08-03

Creato il:	2020-08-03
Da:	Cosimo Francesco Ingrosso (tecnico@autoritaidrica.puglia.it)
Stato:	Firmato
ID transazione:	CBJCHBCAABAAcm-FdBPXUMcBoxjOV00FVCCc3sLSLaD


## Cronologia di "P1465 Fortore\_ Verbale Seduta\_03-08-2020"


 Documento creato da Cosimo Francesco Ingrosso (tecnico@autoritaidrica.puglia.it)  
2020-08-03 - 9.18.01 GMT - Indirizzo IP: 79.45.11.167


 Documento inviato per e-mail a Rosario Esposito (r.esposito@aqp.it) per la firma  
2020-08-03 - 9.19.57 GMT

 E-mail visualizzata da Rosario Esposito (r.esposito@aqp.it)  
2020-08-03 - 10.34.06 GMT - Indirizzo IP: 92.223.245.251


 Rosario Esposito (r.esposito@aqp.it) ha immesso una password valida  
2020-08-03 - 10.34.14 GMT


 Documento firmato elettronicamente da Rosario Esposito (r.esposito@aqp.it)  
Data firma: 2020-08-03 - 10.34.37 GMT - Origine ora: server- Indirizzo IP: 92.223.245.251


 Documento inviato per e-mail a Sandra Limosani (s.limosani@aqp.it) per la firma  
2020-08-03 - 10.34.39 GMT


 E-mail visualizzata da Sandra Limosani (s.limosani@aqp.it)  
2020-08-03 - 12.47.32 GMT - Indirizzo IP: 92.223.245.253

 Sandra Limosani (s.limosani@aqp.it) ha immesso una password valida  
2020-08-03 - 12.47.46 GMT

 Documento firmato elettronicamente da Sandra Limosani (s.limosani@aqp.it)  
Data firma: 2020-08-03 - 12.50.24 GMT - Origine ora: server- Indirizzo IP: 92.223.245.253

 Documento inviato per e-mail a marco gentile (m.gentile@aqp.it) per la firma  
2020-08-03 - 12.50.26 GMT

 E-mail visualizzata da marco gentile (m.gentile@aqp.it)  
2020-08-03 - 12.52.22 GMT - Indirizzo IP: 92.223.245.250

 marco gentile (m.gentile@aqp.it) ha immesso una password valida


2020-08-03 - 12.52.36 GMT

 Documento firmato elettronicamente da marco gentile (m.gentile@aqp.it)


Data firma: 2020-08-03 - 12.53.24 GMT - Origine ora: server- Indirizzo IP: 92.223.245.250

 Documento inviato per e-mail a Guido Esposito (g.esposito@autoritaidrica.puglia.it) per la firma

2020-08-03 - 12.53.26 GMT

 E-mail visualizzata da Guido Esposito (g.esposito@autoritaidrica.puglia.it)


2020-08-03 - 13.53.25 GMT - Indirizzo IP: 93.150.120.29

 Guido Esposito (g.esposito@autoritaidrica.puglia.it) ha immesso una password valida

2020-08-03 - 13.54.13 GMT

 Documento firmato elettronicamente da Guido Esposito (g.esposito@autoritaidrica.puglia.it)

Data firma: 2020-08-03 - 13.54.36 GMT - Origine ora: server- Indirizzo IP: 93.150.120.29

 Documento firmato inviato per e-mail a Rosario Esposito (r.esposito@aqp.it), marco gentile (m.gentile@aqp.it), Sandra Limosani (s.limosani@aqp.it), Guido Esposito (g.esposito@autoritaidrica.puglia.it) e altri 1.

2020-08-03 - 13.54.36 GMT