

DELIBERAZIONE N. 16 DEL 17 APRILE 2023

Oggetto: Impianto di filtrazione a carboni attivi G.A.C. a servizio della Centrale di Pezzapiana" – Interventi nei settori idrico e fognario regionali Asse VI – O.S. 6.3 – Azione 6.3.1 POR FESR 2014/2020 di cui alla DGR n. 464 del 06/09/2022. Soggetto Proponente: Comune di Benevento. Approvazione ai sensi dell'art. 158 bis del D. Lgs. n. 152/06.

L'anno duemilaventitre, il giorno diciassette del mese di aprile alle ore 15.00, previa formale convocazione, in prima convocazione, si è riunito il Comitato Esecutivo dell'Ente Idrico Campano.

Il Presidente rileva che la riunione è stata regolarmente convocata e che al momento della votazione si è constatato che tra i componenti in presenza e i componenti collegati attraverso la piattaforma gratuita Microsoft Teams, dal luogo da ciascuno di essi indicato ai sensi dell'art. 5 del "Regolamento per lo svolgimento delle sedute degli organi dell'Ente Idrico Campano in modalità telematica" approvato con Deliberazione n. 10 del 13 aprile 2022 – sono presenti i seguenti consiglieri:

N.	Cognome e Nome	Luogo dal quale si partecipa alla riunione	Presente	Assente
1	Mascolo Luca	Sede EIC	Х	
2	Bene Raffaele	Sede EIC	X	
3	Caiazza Raffaele	Sede EIC	X	
4	Centanni Gelsomino	Abitazione	Х	
5	Colombiano Anacleto	Sede EIC	Х	
6	Coppola Raffaele	Sede EIC	Х	
7	Di Sarno Salvatore	In movimento	Х	
8	Forgione Pompilio	Sede EIC	Х	
9	Palmieri Beniamino	Abitazione	X	
10	Parente Giuseppe	Sede EIC	X	
11	Parisi Salvatore	Sede EIC	Х	
12	Pelliccia Massimo			Х
13	Pirozzi Francesco	Sede EIC	X	
14	Pirozzi Nicola	Comune di Giugliano in Campania	X	
15	Rainone Felice	Sede EIC	Х	
16	Romano Roberto	Sede EIC	Х	
17	Sarnataro Luigi	Sede EIC	Х	
18	Scotto Giuseppe	Sede EIC	Х	
19	Supino Stanislao	Abitazione	Х	
20	Urciuoli Ernesto			Х

Il Presidente prende atto che sono presenti n. 18 componenti del Comitato Esecutivo su 20 in carica constatando il rispetto del numero legale. Alla riunione partecipa anche il Direttore Generale che assume le funzioni di segretario verbalizzante.



IL COMITATO ESECUTIVO

Premesso che il Comune di Benevento ha trasmesso con nota prot. 120115 del 23/11/2022, acquisita agli atti del protocollo generale di questo Ente in pari data al n. 23667, il progetto definitivo denominato "Impianto di filtrazione a carboni attivi G.A.C. a servizio della centrale di Pezzapiana" per un importo complessivo da quadro economico pari a € 1.819.489,72.

Dato atto che

- il progetto è stato redatto dalla società Ge.Se.Sa. S.p.A, gestore di fatto del Servizio Idrico Integrato (SII) per la città di Benevento;
- l'intervento è stato segnalato per la sua particolare importanza e urgenza.

Considerato che

EG1.1 COROGRAFIA

- l'art. 158 bis del Dlgs. 152/2006 prevede espressamente che "...i progetti definitivi delle opere, degli interventi previsti nei piani di investimenti...sono approvati dagli Enti di governo degli ambiti territoriali ottimali e omogenei istituiti o designati ai sensi dell'art. 3-bis del D.L.n.138 del 13/08/2011...che provvedono alla convocazione di apposita Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 14 e seguenti della Legge n.241/90. La medesima procedura si applica anche per le modifiche sostanziali delle medesime opere, interventi ed impianti";
- dal richiamato dispositivo normativo emerge la specifica funzione dell'EIC, nella sua qualità di Ente di Governo dell'Ambito Regionale Ottimale, quale unico soggetto competente all'approvazione dei progetti di interventi inerenti infrastrutture e/o impianti del servizio idrico integrato e pertanto quale "Amministrazione procedente" ai fini della valida indizione e conclusione della Conferenza di Servizi di cui all'art. 14 della Legge n. 241/90;
- il Comitato Esecutivo dell'EIC con delibera n. 78 del 29 novembre 2022 ha preso atto del succitato progetto, proposto dal Comune di Benevento, e lo ha recepito nel Piano d'Ambito Regionale, quale strumento di pianificazione del SII approvato con delibera del Comitato Esecutivo n. 47 del 22/12/2021;
- il progetto definitivo comprendente i seguenti elaborati:

EG1.2 STRALCIO DEL PUC: AREE DI TUTELA AMBIENTALE – PTR E PTCP EG1.3 STRALCIO DEL PUC: TUTELA E VALORIZZAZIONE DEI BENI CULTURALI

R Relazioni R.01 RELAZIONE ILLUSTRATIVA R.02 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE E STUDIO FATTIBILITA' AMBIENTALE R.03 RELAZIONE DI INQUADRAMENTO URBANISTICO R.04 RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE - CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE R.05 **RELAZIONE TECNICA DI PROCESSO** RELAZIONE DI CONSULENZA SPECIALISTICA RELATIVA AL TRATTAMENTO DELLE ACQUE DEI POZZI DI LOCALITA' PEZZAPIANA CONTAMINATE DA TETRACLOROETILENE MEDIANTE FILTRAZIONE SU R.06 **CARBONE ATTIVO** RELAZIONE GEOLOGICA - INDAGINI GEOGNOSTICHE DPSH - PROVE SU TERRE - PROVA SISMICA R.07 **TIPO MASW** PP Piano particellare PP1.1 PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO PP1.2 PIANO PARTICELLARE GRAFICO EG **ELABORATI GRAFICI** 1 Inquadramento territoriale



EG1.4	STRALCIO DEL PUC: CARTA ARCHEOLOGICA
EG1.5	STRALCIO DEL PUC: CLASSIFICAZIONE DELLE AREE A DISCIPLINA CONSOLIDATA, OGGETTO DI TRASFORMAZIONE E MODIFICAZIONE URBANISTICA – INQUADRAMENTO GENERALE
EG1.6	STRALCIO DEL PUC: CARTA DELLA ZONIZZAZIONE URBANISTICA DELL'AMBITO DEGLI USI URBANI
2	Geologia
EG2.1	STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE – CARTA GEOLITOLOGICA
	STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE – CARTA
EG2.2	DELLA
	PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA ED IDRAULICA
EG2.3	STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE – CARTA
	IDROGEOLOGICA STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE – CARTA
FG2 4	DELLA
202	PERMEABILITA'
F63 F	STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE – CARTA
EG2.5	DELLA PERICOLOSITA' SISMICA
EG2.6	STRALCIO DEL PUC: STUDIO GEOLOGICO E GEOSISMICO DEL TERRITORIO COMUNALE –
EG2.6	CLASSIFICAZIONE DEL SOTTOSUOLO AI SENSI DELL'O.P.C.M. 3274/2003
3	Stato dei luoghi
EG3.1	PLANIMETRIA DELLO STATO ATTUALE ED ORTOFOTO
	PIANTA SEZIONI E PROSPETTO STATO ATTUALE DELLA CENTRALE DI PEZZAPIANA -
EG3.2	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
4	Opere di progetto impianto di filtraggio
-	Opere di progetto impianto di filtraggio PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO
EG4.1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
EG4.1 EG4.2	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO
EG4.1 EG4.2 EG4.3	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE TABULATI DI CALCOLO UNIONI IN ACCIAIO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6 OS.7	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE TABULATI DI CALCOLO UNIONI IN ACCIAIO CARPENTERIE DI IMPALCATO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6 OS.7	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE TABULATI DI CALCOLO UNIONI IN ACCIAIO CARPENTERIE DI IMPALCATO ARMATURE PLATEA DI FONDAZIONE
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6 OS.7 OS.8 OS.9	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE TABULATI DI CALCOLO UNIONI IN ACCIAIO CARPENTERIE DI IMPALCATO ARMATURE PLATEA DI FONDAZIONE SCHEMA TELAI STRUTTURE IN ACCIAIO
EG4.1 EG4.2 EG4.3 EG4.4 EG4.5 EG4.6 EG4.7 EG4.8 OS.1 OS.2 OS.3 OS.4 OS.5 OS.6 OS.7 OS.8 OS.9	PLANIMETRIA DI PROGETTO IMPIANTO DI FILTRAGGIO MODULO FILTRI: PIANTA SEZIONE PROSPETTO E DETTAGLIO PIPING COSTRUTTIVO FILTRO RENDERING 3D P&ID - SCHEMA MECCANICO PLANIMETRIA DELLE INFRASTRUTTURE, PARTICOLARI E SEZIONI DI POSA SISTEMAZIONE AMBIENTALE ED ALBERATURE LOCALE GRUPPO PRESSURIZZAZIONE E PARTICOLARI GRUPPO POMPE DI LAVAGGIO OPERE STRUTTURALI RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE STRUTTURE RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE RELAZIONE SULL'AFFIDABILITA' DEL PROGRAMMA DI CALCOLO RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEI MATERIALI RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI - TABULATI DI CALCOLO TABULATI DI CALCOLO STRUTTURE TABULATI DI CALCOLO UNIONI IN ACCIAIO CARPENTERIE DI IMPALCATO ARMATURE PLATEA DI FONDAZIONE



OE.1	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI		
OE.2	RELAZIONE DI CALCOLO E VERIFICA QUADRO ELETTRICO		
OE.3	SCHEMA UNIFILARE QUADRO ELETTRICO		
EE	ELABORATI ECONOMICI		
EE.1	ELENCO PREZZI		
EE.2	ANALISI NUOVI PREZZI		
EE.3	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO		
EE.4	QUADRO ECONOMICO		
EA	ELABORATI AMMINISTRATIVI		
EA.1	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI: OPERE CIVILI		
EA.2	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DEGLI ELEMENTI TECNICI: TUBAZIONI		
EA.3	DISCIPLINARE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED		
	ELETTROMECCANICHE		
ES	ELABORATI SICUREZZA		
ES.1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO		
ES.2	ALLEGATO A: ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI		
ES.3	ALLEGATO B: INFORMATIVA RISCHI CENTRALE		
PM	PIANO DI MANUTENZIONE		

PM.1 PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

- che in fase di svolgimento della conferenza dei servizi il progetto definitivo è stato oggetto di integrazione come di seguito riportato:
 - successivamente alla data della prima seduta della conferenza del 22/12/2022, la Gesesa
 S.p.A. e il Comune di Benevento hanno trasmesso le seguenti integrazioni:
 - la Gesesa S.p.A. in data 13/01/2023 una nota integrativa recante prot. 1253/2023 e le tavole: EG3_1, EG3_2 e EG4_1 (data revisione: gennaio 2023) a sostituzione di quelle già agli atti;
 - il Comune di Benevento in data 07/03/2023 la tavola "TAV. EG1_6" relativa alla proposta di variante urbanistica;
 - successivamente alla data della seconda seduta della conferenza del 09/03/2023 la Gesesa
 S.p.A e il Comune di Benevento hanno trasmesso le seguenti integrazioni:
 - la Gesesa S.p.A. in data 14/03/2023 e 21/03/2023 rispettivamente nota integrativa recante prot. 8588/2023 con tavola EG4.1 (data revisione: marzo 2023) e nota integrativa recante prot. 11247/2023 con allegata "Relazione di previsione di impatto acustico";
 - Il Comune di Benevento in data 13/02/2023 la verifica preventiva dell'interesse archeologico composta dalle seguenti tavole:
 - Tav.01 Inquadramento territoriale su base igm;
 - Tav.02 Carta della ricognizione e della visibilità dei suoli;
 - Tav.03 Carta del potenziale archeologico;
 - Tav.04 Carta del rischio archeologico;
 - Tav.05 Catalogo del dettaglio delle ricognizioni;
 - Tav.06 Catalogo MOSI;
 - Relazione archeologica V.P.I.A. Documento di sintesi.

Verificato che gli interventi previsti in progetto riguardano la realizzazione di un sistema di filtrazione a carboni attivi per il trattamento delle acque potabili da installare presso la centrale idrica di Pezzapiana; in sintesi il progetto prevede l'ampliamento dell'area della centrale dove sarà realizzato un basamento in



cemento armato su cui verranno installati n. 9 filtri a carboni attivi disposti in parallelo, un locale tecnico utilizzato per l'installazione delle pompe di controlavaggio dei filtri, il compressore ed il quadro elettrico del sistema filtrante.

Considerato che il Quadro Economico del progetto è il seguente:

	QUADRO ECONOMICO	RIEPILOGATIVO		
A) LAVORI	E PRESTAZIONI IN APPALTO			
,			€	
A1.1 - Lav	ori "a corpo"		1.272.721,33	
44.2			€	
A1.2 - Lav	ori "a misura"		-	
A1.3 - Lav	ori in economia		-	
		Sommano i lav	ori in appalto	€ 1.272.721,33
			_	
A2 Onori	della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€ 63.636,07	
AZ - Offeri	della siculezza non soggetti a ribasso d'asta		03.030,07	
	TOTA	ALE LAVORI E PRESTAZION	II IN APPALTO	€ 1.336.357,40
B) SOMME	A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1 Lav	ori in economia e Oneri di smaltimento in discaric	a	€ 53.090,72	
B1.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed			
	esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi	S 40 000 70		
B1.2	previa fattura Servizi e forniture in economia, previsti in	€ 40.090,72		
D1.2	progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i			
	rimborsi previa fattura	€ 0,00		
B1.3	Oneri di smaltimento a discarica	€ 13.000,00		
B1.4	Spostamento sottoservizi	€ 0,00		
	ievi, accertamenti e indagini geologiche e geotecnic	he	€ 0,00	
B2.1	Indagini geologiche e geotecniche a carico	22.22		
B2.2	del progettista	€ 0,00		
DZ.Z	Altro (incluse indagini geologiche non a	£0.00		
	carico del progettista)	€ 0,00		
B3 All	acciamenti ai pubblici servizi		€ 15.000,00	
	•		, -	
B4 Im	previsti		€ 40.090,72	
-	uisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€ 29.318,52	
B5.1	indennità di espropio, servitù, occupazione	£ 27 210 £2		
B5.2	temporanea ed indennizzo per soprasuolo tasse, tributi e spese postali e diritti per	€ 27.318,52		
55.2	notifiche	€ 2.000,00		
	-	,		
B6 Sp	ese tecniche progettazione ed esecuzione		€ 136.456,25	
B6.1	Spese per assicurazione progettista	€ -		



B9.2 B9.3 C) I.V.A. ¹	TOTALE SO A+B) TOTALE LAVORI E SO **	MME A DISPOSIZIO MME A DISPOSIZIO € 142.953,88	ONE DELL'AMM		€ 295.638 € 1.631.995
B9.3	TOTALE SO A+B) TOTALE LAVORI E SO				
	TOTALE SO				
		MME A DISPOSIZIO	ONE DELL'AMM	INISTRAZIONE	€ 295.638
	noureati				
39.2	risultati	€ -			
	pubblicitari destinati al pubblico Spese per promozione	€ -			
39.1	Spese per pubblicità di gara Spese per interventi informativi e	€ 2.500,00			
39 Spes	e per pubblicità e, ove previsto, per opere			€ 2.500,00	
38 Spes	se per commissioni giudicatrici			€ 12.500,00	
_	e per attività tecnico amministrative conne al responsabile del procedimento, e di veri		one, di	€ 6.681,79	
36.12	previdenza		€ 18.446,15		
36.11	Sorveglianza archeologica Collaudo compreso 4% per cassa		€ 15.000,00		
36.10	Incentivi art. 113 DLgs 50/2016		€ 26.727,15		
36.9	Assistenza giornaliera e contabilità		€ -		
B6.8	Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	i	€ 17.736,68		
36.7	Direzione lavori		€ 34.424,38		
36.6	Conferenze di servizi		€ 7.034,07		
36.5	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	i	<i>€ 7.094,67</i>		
B6.4	Attività preliminari		€ 17.027,22		
	50/2016 (assicurazione dipendenti) Spese tecniche relative alla progettazior esecutiva	ne	€ 17.027,22		
36.3			€ -		

IMPORTO OMNICOMPRENSIVO DEL PROGETTO

€ 1.819.489,72



* importo per indennità di occupazione temporanea aree stimato sulla base delle possibili interferenze dei lavori da effettuarsi rispetto alla presenza di colture e colture soprassuolo e dei precedenti interventi analoghi in zone limitrofe ** I.V.A. esclusa dal finanziamento e a carico del soggetto attuatore, se dovuta come da legge.

Considerato che

per l'approvazione del progetto, riguardando la realizzazione di opere pubbliche o di interesse pubblico e risultando necessario il coinvolgimento di altre Amministrazioni pubbliche e Gestori di pubblici servizi, si è reso necessario la indizione di una Conferenza di Servizi per l'acquisizione, o la definizione delle condizioni per ottenere le intese, i pareri, le concessioni, le autorizzazioni, le licenze, i nullaosta e gli assensi, comunque denominati, richiesti dalla normativa vigente, resi dalle Amministrazioni e Gestori convocati alla Conferenza.

Dato atto che

- con nota EIC prot. 25211 del 13/12/2022 è stata indetta la conferenza dei servizi in forma simultanea ed in modalità sincrona ex art. 14/ter legge 241/1990 per l'approvazione, ai sensi dell'art. 158 bis D. Lgs. 152/2006, del progetto definitivo: "Impianto di filtrazione a carboni attivi G.A.C. a servizio della centrale di Pezzapiana" ed è stata convocata la prima riunione per il giorno 20/12/2022;
- con nota prot. 25522 del 16/12/2022 del Presidente dell'Ente Idrico Campano è stato delegato l'ing.
 Pompilio Forgione, Coordinatore del Distretto Sannita, a presiedere le riunioni della Conferenza dei Servizi in oggetto;
- il Responsabile del Distretto Sannita, ing. Antonio Iannaccone, in qualità di responsabile del procedimento appositamente nominato, ha fornito il proprio supporto nell'ambito della conferenza dei servizi presieduta dal Coordinatore del Distretto Sannita;

Considerato che:

- gli Enti, le Amministrazioni ed i soggetti chiamati a rendere il loro parere sul progetto definitivo in questione sono stati:
 - ✓ Comune di Benevento;
 - ✓ Provincia di Benevento;
 - ✓ Prefettura Ufficio Territoriale del Governo di Benevento;
 - ✓ Regione Campania Direzione Generale per il ciclo integrato delle acque e dei rifiuti, valutazioni e autorizzazioni ambientali;
 - ✓ Autorità di Bacino dell'Appennino Meridionale;
 - ✓ Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio per le province di Benevento e Caserta;
 - ✓ ASL Benevento;
 - ✓ ARPAC;
 - ✓ Gesesa S.p.A.
- al fine di rendere pubblica l'indizione della Conferenza di Servizi ai soggetti portatori di interesse pubblici o privati, individuali o collettivi, nonché portatori di interessi diffusi, costituiti in associazioni o comitati, ai quali la realizzazione degli interventi in progetto poteva potenzialmente arrecare un qualsiasi pregiudizio, è stato richiesto all'Amministrazione Comunale di Benevento di provvedere alla pubblicazione della convocazione della Conferenza di Servizi al proprio Albo Pretorio.

Preso atto che:

- l'Arpac, con nota prot. 65685 del 20/12/2022, ha trasmesso parere favorevole con prescrizioni, acquisito dall'EIC in pari data prot. n. 25690;



- in data 20/12/2022 si è tenuta regolarmente, presso la sede del Distretto Sannita sita in Benevento, la prima seduta della conferenza dei servizi alla quale hanno partecipato i rappresentanti dell'EIC, del Comune di Benevento, dell'ASL e della Ge.Se.Sa. S.p.A.; sono risultati assenti i rappresentanti dei seguenti Enti: Regione Campania Direzione Generale per il ciclo integrato delle acque e dei rifiuti, Comunità Montana del Taburno, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Soprintendenza archeologica Belle arti e paesaggio di Benevento e Caserta, Provincia di Benevento, Prefettura di Benevento e ARPAC; a conclusione della seduta è emersa la necessità da parte della Ge.Se.Sa. S.p.A. di produrre apposita documentazione integrativa e da parte del Comune di avviare la procedura afferente alle acquisizioni delle aree oggetto dell'intervento;
- la Provincia di Benevento, con nota prot. 27676 del 20/12/2022, ha trasmesso il proprio nulla osta, acquisito dall'EIC in pari data prot. n. 25736;
- la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le province di Caserta e Benevento, con nota prot. 26575 del 28/12/2022, ha trasmesso richiesta di integrazione, acquisita dall'EIC al prot. 26264 del 29/12/2022;
- la Regione Campania Staff Valutazioni Ambientali, con nota prot. 13699 dell'11/01/2023, ha trasmesso nota di non competenza, acquisita dall'EIC in data 12/01/2023 al prot. 625;
- la Ge.Se.Sa S.p.A., con prot. 1253 del 13/01/2023 ha trasmesso la documentazione integrativa, acquisita dall'EIC in pari data al prot. 759;
- il Comune di Benevento, con note prot. 16881, 16888, 16895 del 13/02/2023, ha trasmesso la verifica preventiva dell'interesse archeologico, così come da richiesta della Soprintendenza Archeologica, acquisite dall'EIC in pari data ai prot. 3163, 3164 e 3165;
- il Comune di Benevento, con nota prot. 22796 del 28/02/2023, ha comunicato l'assenza di osservazioni da parte dei proprietari o altri interessati all'acquisizione delle aree oggetto dell'intervento in progetto, acquisita dall'EIC in pari data al prot. 4582;
- il Comune di Benevento, con nota prot. 25785 del 07/03/2023, ha trasmesso l'elaborato TAV. EG1_6, redatto dalla Ge.Se.Sa S.p.A., relativo alla proposta di variante urbanistica, acquisito dall'EIC in pari data al prot. 5198;
- la Prefettura di Benevento, con prot. 4603 del 08/03/2023, ha trasmesso nota di non competenza, acquisita dall'EIC in pari data al prot. 5393;
- in data 09/03/2023 si è tenuta regolarmente, presso la sede del Distretto Sannita sita in Benevento, la seconda seduta della Conferenza dei servizi, alla quale hanno partecipato i rappresentanti dell'EIC, del Comune di Benevento, dell'ASL, della Provincia di Benevento e della Ge.Se.Sa S.p.A; sono risultati assenti, invece, i rappresentanti dei seguenti enti: Prefettura di Benevento, Regione Campania, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Soprintendenza archeologica Belle arti e paesaggio di Benevento e Caserta, Arpac; durante la discussione è emersa la necessità da parte di che GE.SE.SA. S.p.A. di produrre ulteriore documentazione integrativa;
- il Comune di Benevento, con nota prot. 28317 del 13/03/2023, ha trasmesso il parere con prescrizione della Soprintendenza Archeologica, acquisito dall'EIC in pari data al prot. 5692;
- Ge.Se.Sa. S.p.A., con note prot. 8588 e 11247 del 14/03/2023 e 21/03/2023, ha trasmesso la documentazione integrativa richiesta nella seconda seduta della conferenza, acquisita dall'EIC in pari data rispettivamente ai prot. n. 5883 e n. 6423;
- l'Autorità di Bacino dell'Appennino Meridionale, con nota prot. 6278 del 04/03/2022 trasmessa il 24/03/2023, acquisita agli atti dell'EIC in pari data al prot. 6774, ha rappresentato che "..nell'ambito della procedura in oggetto non ha osservazioni e/o pareri da formulare in merito all'intervento proposto";
- l'ASL, con nota prot. 30514 del 28/03/2023, ha trasmesso parere favorevole, acquisito agli atti dell'EIC in pari data al prot. 6982;
- in data 28/03/2023 si è tenuta regolarmente, presso la sede del Distretto Sannita sita in Benevento, la terza e conclusiva seduta della Conferenza dei servizi, alla quale hanno partecipato i rappresentanti



dell'EIC, del Comune di Benevento, della Provincia di Benevento e della GE.SE.SA. S.p.A; sono risultati assenti, invece, i rappresentanti dei seguenti enti: Prefettura di Benevento, Regione Campania, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Soprintendenza archeologica - Belle arti e paesaggio di Benevento e Caserta, Arpac, ASL; in sintesi gli Enti coinvolti in conferenza e che hanno espresso parere sono stati:

- ARPAC parere favorevole con prescrizioni prot. 65685 del 20/12/2022, acquisito agli atti dell'EIC in pari data al prot. 25690;
- Provincia di Benevento nulla osta prot. U. 27676 del 20/12/2022, acquisito agli atti dell'EIC in pari data al prot. 25736;
- Regione Campania Direzione generale per il ciclo integrato delle acque e dei rifiuti –
 Valutazioni e autorizzazioni ambientali Nota di non competenza prot. PG/2023/0013699 del 11/01/2023, acquisito agli atti dell'EIC in data 12/01/2023 al prot. 625;
- **Prefettura Ufficio Territoriale del Governo Benevento -** nota di non competenza prot. 20317 del 08/03/2023, acquisito agli atti dell'EIC in pari data al prot. 5393;
- Soprintendenza archeologica, Belle arti e paesaggio di Benevento e Caserta parere con prescrizione della Soprintendenza Archeologica prot. 5041-P del 10/03/2023, acquisito dall'EIC in data 13/03/2023 al prot. 5692;
- Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale nota prot. 6278 del 04/03/2022, trasmessa il 24/03/2023 e acquisita agli atti dell'EIC in pari data al prot. 6774, con la quale rappresenta che "..nell'ambito della procedura in oggetto non ha osservazioni e/o pareri da formulare in merito all'intervento proposto";
- **Asl Benevento -** parere favorevole prot. 30514 del 28/03/2023, acquisito agli atti dell'EIC in pari data al prot. 6982;

e pertanto, i lavori della terza seduta della conferenza dei servizi decisoria del 28/03/2023 sono stati chiusi positivamente, con l'obbligo per il soggetto attuatore di tener conto di tutte le prescrizioni contenute nei pareri degli enti intervenuti.

Considerato che

- gli elaborati del progetto definitivo e le relative integrazioni sono reperibili dalla sezione "Conferenze dei servizi" del sito on-line dell'EIC;
- i verbali della Conferenza dei servizi del 22/12/2022, del 09/03/2023 e del 28/03/2023, sottoscritti dai partecipanti, sono stati trasmessi a ciascuna delle Amministrazioni convocate;
- la Determinazione conclusiva motivata della conferenza di servizi N. 185 del 04/04/2023 con allegati verbali e pareri/nulla osta è stata trasmessa a ciascuna delle Amministrazioni convocate.

Preso atto che il Comune di Benevento, con nota prot. 38253 del 05/04/2023, acquisita agli atti dell'EIC in pari data al protocollo n. 7788, ha attestato "che la variante urbanistica in dipendenza dell'intervento di realizzazione dell'impianto di filtraggio a carboni attivi nel Comune di Benevento risulta coordinata con il Piano di Protezione Civile della città di Benevento approvato con delibera di CC n° 14 del 29.03.2023".

Rilevato che il Comune di Benevento in data 12/04/2023 con prot. 40284 ha trasmesso la verifica preventiva della progettazione definitiva ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016, acquisita al protocollo generale dell'EIC in pari data al protocollo n° 8161.

Visto l'art. 158 bis del D. Lgs. 152/2006 introdotto dall'art. 7, comma 1, lett. h), D.L. 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla L. 11 novembre 2014, n. 164.

Visto il Testo Unico Enti Locali n. 267/2000.



Espresso il parere di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 mediante apposizione della firma del Direttore Generale sulla proposta di deliberazione.

Rilevato che, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, non occorre acquisire il parere del Responsabile di Ragioneria dell'EIC in ordine alla regolarità contabile in quanto la proposta di provvedimento non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente.

Tutto ciò premesso con il voto favorevole unanime dei presenti

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui di seguito si intendono integralmente riportate e confermate:

- 1. di stabilire che la premessa e gli atti in essa richiamati sono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 2. di prendere atto degli esiti della Conferenza di Servizi conclusasi in data 28/03/2023 e della determinazione conclusiva motivata del Direttore Generale, a cui sono allegati i verbali e gli atti richiamati che costituiscono parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 3. di approvare, ai sensi dell'art. 158-bis del D. Lgs. 152/2006, il progetto definitivo denominato "Impianto di filtrazione a carboni attivi G.A.C. a servizio della Centrale di Pezzapiana" Interventi nei settori idrico e fognario Asse VI O.S. 6.3 Azione 6.3.1 POR FESR 2014/2020 di cui alla DGR n. 464 del 06/09/2022;
- 4. di affermare che l'approvazione di cui al punto precedente, ai sensi del comma 2 dell'art. 158bis del D. Lgs. 152/2006, comporta dichiarazione di pubblica utilità degli interventi approvati e costituisce titolo abilitativo e variante allo strumento di pianificazione urbanistica vigente del Comune di Benevento;
- 5. di delegare, ai sensi del co. 3 dell'art. 158-bis del D. Lgs. n. 152/2006, tutti i poteri espropriativi conferiti dal richiamato art. 158-bis all'Ente Idrico Campano, al Comune di Benevento, quale soggetto attuatore dell'intervento, stabilendo che in ogni atto del procedimento espropriativo andranno richiamati gli estremi del presente provvedimento;
- 6. di sottoporre l'efficacia della presente deliberazione al rispetto delle prescrizioni acquisite nell'ambito della Conferenza di Servizi;

7. di dichiarare, con separata e unanime votazione la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 2 del D. Lgs. n. 267/2000.

Il Direttore Generale prof. ing. Vincenzo Belgiorno