



DELIBERAZIONE DELLA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA

N. 539 del 29 SETTEMBRE 2022

OGGETTO: PSR Campania 2014/2020 Misura 4.3.2. – progetto “Ristrutturazione impianto di sollevamento “Ponte Calore” e rete irrigua Cannizzola e Ferragine – Vasca Tempone – CUP B28H1801086000 – provvedimenti

L'anno duemilaventidue alle ore 17:00 del giorno 29 del mese di Settembre nella sede Consortile, convocata con avviso N. 13727 spedito in data 23.09.2022 si è riunita la Deputazione Amministrativa con l'intervento dei Sigg.:

1)	Ciuccio Roberto	Presidente	SI
2)	Matrone Alfonso	Vice Presidente	SI
3)	Ciliberti Luigi	Componente	SI
4)	Frunzo Carmine	"	SI
5)	Iannelli Giovanni	"	SI
6)	Tedesco Giovanni	"	SI
7)	Mondany Morelli Veronica	Delegato Regionale	SI

Sono assenti i Sigg.:

Giustificano l'assenza i Sigg.:

Assume la Presidenza il Sig. Roberto Ciuccio

Assiste con funzioni di Segretario: Ing. Guido Contini

IL PRESIDENTE

Constatata la legalità del numero degli intervenuti e visto l'art. 26 dello Statuto mette in discussione l'argomento segnato al n. 6 o.d.g. relativo all'oggetto.

LA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA

- **PREMESSO** che:
- la Giunta Regionale della Campania con Decreto del Direttore Generale Dipartimento Agricoltura n. 239 del 24.07.2018 ha approvato il Bando ed i relativi allegati riguardante la tipologia intervento 4.3.2, prevista nel PSR 2014 – 2020, denominata “Invasi di accumulo ad uso irriguo in aree collinari”;
- con delibera Commissariale n. 171 del 14/08/2018 è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell’iniziativa il geom. Roberto Chiarelli e progettisti dell’opera l’ing. Guido Contini, il geom. Antonio del Prete, il geom. Pietro Mancino ed il geom. Angelo Iorio, tutti dipendenti del Consorzio;
- con delibera Commissariale n. 216 del 08/11/2018 è stato approvato il progetto esecutivo denominato “Ristrutturazione Impianto di Sollevamento Ponte Calore e Rete Irrigua Cannizzola e Ferragine – 1° STRALCIO”, avente CUP. B28H18010860002 redatto dai su citati progettisti, il cui quadro economico riportava per lavori un importo di € 3.164.500,06, per Somme a disposizione un importo di € 1.166.068,43 e per forniture un importo di € 64.050,00 pari ad un importo complessivo di € 4.394.618,49;
- con delibera Commissariale n. 267 del 18/12/2018 è stato preso atto del Voto favorevole n. 120 del 21/11/2018 espresso dal C.T.A. del Provveditorato alle OO.PP Campania Molise ed è stato riapprovato il progetto esecutivo denominato “Ristrutturazione Impianto di Sollevamento Ponte Calore e Rete Irrigua Cannizzola e Ferragine – 1° STRALCIO”
- **DATO ATTO** che:
- sulla piattaforma SIGRIAN sono contenute tutte le informazioni del sistema irriguo del Consorzio;
- l’iniziativa di che trattasi è inserita nella prima annualità d’intervento nel Programma triennale dei Lavori pubblici 2022-2024;
- il CUP relativo al progetto di che trattasi è B28H18010860002;
- con nota consortile protocollo n. 359 del 21/01/2019 è stato inoltrato, nei termini del Bando Regionale, alla REGIONE CAMPANIA la Domanda di Sostegno PSR 2014-2020 alla Misura 4.32 recante il Numero identificativo 94250044610 in uno a tutti gli allegati progettuali tecnico - amministrativi;
- con DRD n. 542 del 09.12.2021 la UOD 50.07.26, con sede presso gli Uffici di Salerno competente per territorialità sull’attuazione del finanziamento, è stata autorizzata all’emissione della D.I.C.A. per la concessione del finanziamento in favore del Consorzio Bonifica di Paestum in relazione alla domanda di sostegno posizionata utilmente in graduatoria al quarto posto dell’allegato A1(domande ammissibili) del D. Dir. Autorità di gestione del PSR Campania 2014-2020, n. 219 del 15.10.2020;
- **RILEVATO** che:
- nel corso dell’iter amministrativo è emersa la necessità di apportare una modifica al progetto;
- con delibera della D.A. n. 98 del 24/02/2022 è stato dato incarico al gruppo di progettazione, integrato con la presenza dell’Ing. Giovanni Ciravolo, di predisporre

un progetto che tenesse conto delle sopravvenute, impreviste ed imprevedibili, problematiche;

- con deliberazione della D.A. n. 365 del 03/06/2022 è stato approvato il progetto preliminare per la realizzazione in località Tempone del Comune di Serre di una vasca di irrigazione ricadente su area appartenente al patrimonio disponibile del suddetto comune;
- l'ufficio espropri consortile è stato incaricato di produrre gli atti per le procedure finalizzate all'avvio al procedimento di dichiarazione di pubblica utilità, di cui all'art. 16 del DPR 327/2001, dando avviso agli interessati secondo le modalità di cui all'art. 11 comma 2 del medesimo DPR 327/2001;
- l'intervento ricade, principalmente, sulla part. 481 del foglio 16 del Comune di Serre ed è coerente con la previsione del PUC vigente, approvato con deliberazione di C.C. n. 11 del 14/04/2022, che assegna l'area alle zone D5 nelle quali sono ammesse le attività svolte dalle pubbliche amministrazioni (cfr. Norme Tecniche di Attuazione PUC, art. 94 comma 6);
- con nota del 03/06/2022, prot. n. 7685, è stata inoltrata, ai sensi dell'art. 15 comma 1 del DPR 327/2001, richiesta al Comune di Serre per poter accedere sulle aree di proprietà comunale per espletamento delle indagini geologiche e dei rilievi topografici;
- con nota del 03/06/2022, prot. n. 7686, è stata inoltrata richiesta al Comune di Serre circa la piena disponibilità dell'area e la presenza di sottoservizi;
- con deliberazione della D.A. n. 431 del 28/07/2022 è stato approvato il progetto definitivo e dichiarata la pubblica utilità dell'opera ai sensi del DPR 327/2001 e s. m. e i.;
- DARE ATTO che:
- il Comune di Serre, in qualità di ditta proprietaria dell'area da espropriare, con propria nota n. 5856 del 15.09.2022, acquisita al prot. del Consorzio in pari data al n. 13233, ha comunicato il proprio nulla – osta all'iniziativa in oggetto ed ha precisato quale dovesse essere il valore da attribuire all'area ai fini della determinazione della indennità di esproprio;
- i progettisti, senza modificare il progetto definitivo approvato con deliberazione della D.A. n. 431 del 28/07/2022, hanno provveduto a rideterminare l'indennità di esproprio e servitù da corrispondere al Comune di Serre e quantificata in complessivi €. 247.694,03 come da Piano Particellare di Esproprio;
- non sono pervenute altre osservazioni sul progetto definitivo e quindi la pubblica utilità è divenuta efficace con atto di D.A. n. 507 del 15/09/2022;
- CONSIDERATO che:
- l'avvio dei lavori riveste carattere di particolare urgenza, in virtù dei tempi imposti dalla misura di finanziamento PSR Campania 2014/2020 - Tipologia di intervento 4.3.2 "Invasi di accumulo ad uso irriguo in aree collinari", e pertanto si rendeva necessaria, senza particolari indagini e formalità, l'occupazione d'urgenza preordinata all'espropriazione dei beni immobili di proprietà comunale, ai sensi dell'art. 22bis del DPR n. 327/2001;

- con delibera di D.A. n. 507 del 15/09/2022 è stato autorizzato il Dirigente dell'Ufficio Espropri Consortile all'emissione e trasmissione alla ditta interessata (comune di Serre) del decreto di occupazione di urgenza preordinato all'espropriazione;
- **CONSTATATO** che i professionisti incaricati hanno prodotto i risultati delle consulenze affidate ed in particolare che:
- il dott. Archeologo Francesco Mele, incaricato con delibera di D.A. n. 485 del 25/08/2022, ha prodotto la relazione preliminare archeologica specialistica di cui all'art. 25 del D.Lgs. 50/2016 come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 16/09/2022 prot. 13273;
- il dott. Geologo Antonio Corradino, incaricato con delibera di D.A. n. 486 del 25/08/2022, ha prodotto lo studio geologico e relazione geologica e di modellazione sismica come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 21/09/2022 prot. 13554;
- il dott. Ing. Christopher Giuseppe Immediato, incaricato con delibera di D.A. n. 487 del 25/08/2022, ha prodotto la relazione geotecnica, sismica sulle strutture, generale e specialistica corredata da elaborati grafici e calcoli esecutivi come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 21/09/2022 prot. 13585;
- lo studio INGE SRL – servizi per la geologia del dott. Geol. Antonio Petriccione, incaricato con delibera di D.A. n. 488 del 25/08/2022, per lo svolgimento delle indagini geologiche e geognostiche di laboratorio ha provveduto a trasferire i risultati della propria indagine all'Area tecnica consortile come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 19/09/2022 prot. 13350;
- l'ing. Luigi Odierna, incaricato con delibera di D.A. n. 496 del 01/09/2022, ha effettuato i rilievi topografici – piano altimetrici con restituzione grafica del lavoro svolto consegnando il tutto all'Area tecnica consortile come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 23/09/2022 prot. 13681;
- il dott. Ing. Luigi Ianniciello, già incaricato con delibera commissariale n. 227 del 16/11/2018 alla verifica del progetto originario, con nota n. 13752 del 26/09/2022 del Rup e del direttore generale, è stato incaricato per l'aggiornamento della verifica preliminare alla progettazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 producendo l'attestazione di verifica rispondenza degli elaborati e la loro conformità alla normativa vigente come da documentazione acquisita al protocollo consortile in data 29/09/2022 prot. 13933;
- **DATO ATTO, ALTRESÌ**, che:
- successivamente alla verifica preventiva della progettazione il RUP, sentito i progettisti, ha redatto la validazione del progetto posto a base di gara riportando gli esiti della verifica e dichiarando la esecutività e cantierabilità del progetto di che trattasi , ai sensi del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 – Regolamento vigente LL.PP. e del D.Lgs 50/2016;
- è stata inoltrata richiesta di Permesso di Costruire in data 20/09/2022, prot. consortile 13467, acquisito al prot. Comune di Serre in pari data al n. 6063 e per lo stesso pende solo la materiale emissione visto che l'istruttoria ha superato tutte le verifiche propedeutiche da parte dell'Ufficio tecnico comunale;
- relativamente alla procedura espropriativa tutto l'iter è stato ultimato e si è giunti all'emissione del Decreto d'occupazione d'urgenza, protocollo consortile n. 13737 del

23/09/2022, al quale ha fatto seguito in data 28/09/2022 l'immissione in possesso di cui al Verbale acquisito al prot. consortile al N. 13919 del 29/09/2022;

- con l'acquisizione del possesso da parte del Consorzio Bonifica di Paestum il Comune di Serre può emettere il relativo Permesso di Costruire intestandolo al Consorzio Bonifica di Paestum;
- **CONSIDERATO ALTRESÌ** che: con il presente atto viene richiesta l'approvazione del progetto esecutivo redatto dall'area tecnica del Consorzio secondo il seguente elenco elaborati:

RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO PONTE CALORE E RETE IRRIGUA CANNIZZOLA E FERRAGINE VASCA TEMPONE		
ELENCO ALLEGATI		
R 01-001	RELAZIONE TECNICA GENERALE	
R 01-002	RELAZIONE GEOLOGICA E DI MODELLAZIONE SISMICA	
R 01-003	RELAZIONE TERRA E ROCCE DA SCAVO	
R 01-004	RELAZIONE SULLE INTERFERENZE	
R 01-005	RELAZIONE CALCOLI IDRAULICI	
R 02-001	SCHEMA IDRAULICO	scala 1:10000
R 02-002	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
R 03-001	COROGRAFIA	scala 1:25000
R 03-002	CARTA DEL RISCHIO DA FRANA	scala 1:10000
R 03-003	CARTA DELLE AREE A RISCHIO IDRAULICO	scala 1:10000
R 03-004	CARTA DELLA PERICOLOSITA' DA ALLUVIONE	scala 1:10000
R 03-005	CARTA DELLA PERICOLOSITA' DA FRANA	scala 1:10000
R 03-006	COROGRAFIA RISERVA NATURALE "FOCE SELE - TANAGRO"	scala 1:25000
R 04-001	PLANIMETRIA PUC (COMUNE DI SERRE)	scala 1:5000
R 04-002	PLANIMETRIA VINCOLO IDROGEOLOGICO	scala 1:10000
R 04-003	ORTOFOTO	scala 1:5000
R 04-004	AEROFOTOGRAMMETRIA CON INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI	scala 1:5000
R 04-005	CARTA DEI BENI PAESAGGISTICI - PTCP (SA)	scala 1:75000
R 05-001	PLANIMETRIA CATASTALE	scala 1:4000
R 06-001/A	PROFILI LONGITUDINALI CONDOTTA ADDUZIONE	scala varie
R 06-001/B	PROFILI LONGITUDINALI CONDOTTA DISTRIBUZIONE	scala varie
R 06-002	PROFLO LONGITUDINALE RIPROFILATURA AREA	scala varie
R 07-001/A	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - RILIEVO TOPOGRAFICO E SEZIONI STATO DI FATTO	scala varie
R 07-001/B	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - RILIEVO TOPOGRAFICO	scala 1:500
R 07-002	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - SEZIONI STATO DI PROGETTO	scala 1:500
R 07-003	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	scala varie
R 07-004	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - MANUFATTO DI ARRIVO	scala 1:100
R 07-005/A	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Test di validazione del software - Affidabilità del codice di calcolo - WinStrand En.Ex.Sys S.r.l.	
R 07-005/B	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Relazione tecnica generale	
R 07-005/C	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Relazione di calcolo: Geometria-Verifiche-Schemi grafici strutturali	
R 07-005/D	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - vasca relazione e verifiche - blocchi di ancoraggio: verifica statica	
R 07-005/E	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Manufatto adduzione derivazione e scarico e dissipatore di scarico - relazionee geologica e sulle fondazioni	
R 07-005/F	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Relazione illustrativa dei materiali	
R 07-005/G	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - Manufatto adduzione derivazione e scarico - distinta armature	
R 07-005/H	VASCA DI ACCUMULO TEMPONE - Strutture - particolari costruttivi - Rivestimento vasca - Blocchi di ancoraggio	
R 08-001	OPERE D'ARTE:SEZIONI DI POSA CONDOTTE	scala varie
R 08-002	OPERE D'ARTE:BLOCCHI DI ANCORAGGIO	scala varie
R 08-003	OPERE D'ARTE: ATTRAVERSAMENTI FOSSIE STRADE	scala varie
R 08-004	OPERE D'ARTE: POZZETTI	scala varie
R 08-005	OPERE D'ARTE: IMPIANTO DI RILANCIO	scala varie
R 09-001	ANALISI PREZZI	
R 09-002	ELENCO PREZZI	
R 09-003	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	
R 09-004	SOMMARIO DEL COMPUTO	
R 09-005	QUADRO ECONOMICO	
R 09-006	INCIDENZA MANODOPERA	
R 09-007	COSTI DELLA SICUREZZA	
R 09-008	RELAZIONE CALCOLO DEGLI ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA DEI MATERIALI DI RISULTA PROVENIENTI DALLE LAVORAZIONI	
R 10-001	CRONOPROGRAMMA	
R 10-002	PIANO DI MANUTENZIONE	
R 10-003	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	
R 10-004	SCHEMA DI CONTRATTO	
R 10-005	DISCIPLINARE TECNICO	
R 11-001	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	
R 11-002	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - FASCICOLO OPERA	
R 11-003	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - ANALISI DEI RISCHI	
R 11-004	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - PROTOCOLLO SICUREZZA ANTICONTAGIO	
R 12-001	PIANO PARTICELLARE DESCRITTIVO DI ESPROPRIO	

- e secondo il seguente quadro economico:

RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO PONTE CALORE E RETE IRRIGUA CANNIZZOLA FERRAGINE VASCA TEMPONE		
QUADRO ECONOMICO		
A)	Lavori principali	
a.1	lavori a base d'asta	€ 2 890 000,00
a.2	Bonifica ordigni bellici	€ 4 501,40
		€ 2 894 501,40
a.3	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20 231,88
	Totale lavori A)	€ 2 914 733,28
B)	Somme a disposizione	
b.1	forniture	
b.2	Rilievi, accertamenti ed indagini	€ 12 434,00
b.3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 12 903,78
b.4	Imprevisti	€ 37 551,26
b.5	acquisizione areeindenizzi	€ 247 694,03
b.6	Oneri di discarica	€ 5 000,00
b.7	Spese generali (10% su € 500.000,00 + 5% su € 500.000,00 + 2,5% su € 1.914.733,28)	€ 122 868,33
b.8	IVA 22% di (A+b1+b2+b3)	€ 646 815,63
	Totale somme a disposizione B)	€ 1 085 267,04
	TOTALE PROGETTO	€ 4 000 000,00

- CONSIDERATO, infine, che la Direzione Generale per le Politiche Agricole della Regione Campania U.O.D. 50.07.26 nell'ultimo incontro con i tecnici del Consorzio del 28/07/2022, come da verbale redatto in pari data ed acquisito al prot. consortile al N. 11912 in data 22/08/2022, ai fini del perfezionamento del Decreto di Finanziamento PSR Campania 2014/2020 Misura 4.3.2, concordava con i rappresentanti del Consorzio le modalità e le tempistiche della trasmissione della "variante progettuale" dando come termine ultimo la trasmissione degli atti a tutto il 30/09/2022;
- PRESO ATTO della proposta formulata dal Direttore dell'Ente Ing. Guido Contini e del relativo parere di regolarità reso dallo stesso;
- PRESO ATTO del parere di regolarità tecnica reso dal geom. Roberto Chiarelli Capo Settore "Progettazione e Direzione Lavori";
- PRESO ATTO del parere di regolarità contabile reso dalla dott.ssa Daniela Gregorio Capo Settore "Ragioneria e Patrimonio";
- PRESO ATTO del parere di regolarità espresso dall'ing. Guido Contini in qualità di dirigente responsabile dell'ufficio espropriazioni consortile;
- ATTESA la propria competenza ai sensi del vigente statuto;
- a voti unanimi espressi secondo le forme di legge;

D E L I B E R A

- la premessa forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- di approvare il progetto esecutivo di importo complessivo pari ad € 4.000.000,00 di cui € 2.914.733,28 per lavori ed € 1.085.267,04 per somme a disposizione secondo il seguente quadro economico:

RISTRUTTURAZIONE DELL'IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO PONTE CALORE E RETE IRRIGUA CANNIZZOLA FERRAGINE VASCA TEMPONE		
QUADRO ECONOMICO		
A)	Lavori principali	
a.1	lavori a base d'asta	€ 2 890 000,00
a.2	Bonifica ordigni bellici	€ 4 501,40
		€ 2 894 501,40
a.3	oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 20 231,88
	Totale lavori A)	€ 2 914 733,28
B)	Somme a disposizione	
b.1	forniture	
b.2	Rilievi, accertamenti ed indagini	€ 12 434,00
b.3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 12 903,78
b.4	Imprevisti	€ 37 551,26
b.5	acquisizione areeindenizzi	€ 247 694,03
b.6	Oneri di scarica	€ 5 000,00
b.7	Spese generali (10% su € 500.000,00 + 5% su € 500.000,00 + 2,5% su € 1.914.733,28)	€ 122 868,33
b.8	IVA 22% di (A+b1+b2+b3)	€ 646 815,63
	Totale somme a disposizione B)	€ 1 085 267,04
	TOTALE PROGETTO	€ 4 000 000,00

- di prendere atto che è stato emesso il Decreto d'occupazione d'urgenza preordinato all'esproprio (protocollo consortile n. 13737 del 23/09/2022);
- di prendere atto che in data 28/09/2022 è stato redatto lo Stato di Consistenza ed il Verbale di immissione in possesso dell'area interessata dal progetto di che trattasi (protocollo consortile n. 13919 del 29/09/2022);
- di dichiarare che il progetto "Ristrutturazione Impianto di Sollevamento Ponte Calore e Rete Irrigua Cannizzola e Ferragine – Vasca Tempone – CUP B28H18010860002" approvato nel presente atto, ai sensi del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 – Regolamento vigente LL.PP. e del D.Lgs 50/2016, è esecutivo e cantierabile ;
- di incaricare il RUP di trasmettere alla Direzione Generale per le Politiche Agricole della Regione Campania U.O.D. 50.07.26 gli atti riguardanti il progetto esecutivo di che trattasi al fine dell'emissione del Decreto di Finanziamento PSR Campania 2014/2020 Misura 4.3.2.;
- di demandare al Presidente ogni conseguente adempimento.

PARERI DI REGOLARITA' SULLA PROPOSTA DELIBERATIVA

proposta di deliberazione

OGGETTO: PSR Campania 2014/2020 Misura 4.3.2. – progetto “Ristrutturazione impianto di sollevamento “Ponte Calore” e rete irrigua Cannizzola e Ferragine – Vasca Tempone – CUP B28H1801086000 – provvedimenti

DIREZIONE

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA: FAVOREVOLE

Capaccio Paestum, li 28.09.2022


Il Direttore

(Ing. Guido Contini)

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA: FAVOREVOLE.

Capaccio Paestum, li 28.09.2022

Il Capo Settore Progettazione e Direzione Lavori

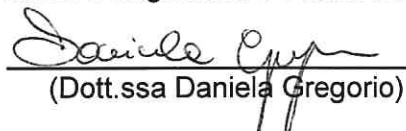

(Geom. Chiarelli Roberto)

SETTORE RAGIONERIA E PATRIMONIO

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE: FAVOREVOLE.

Capaccio Paestum, li 28.09.2022

il Capo Settore Ragioneria e Patrimonio


(Dott.ssa Daniela Gregorio)

La seduta viene tolta alle ore 17:20
Letto ed approvato, viene così sottoscritto.

IL SEGRETARIO



IL PRESIDENTE



CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Il Sottoscritto Segretario certifica che la presente deliberazione n. 539 è stata pubblicata all'Albo dell'Ente il 30.09.2022 e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art.31 dello Statuto.

Capaccio Paestum, lì 30.09.2022

IL SEGRETARIO

