

SCHEMA DI CONVENZIONE



Studio idrologico ed idraulico a supporto della redazione dello Studio di Compatibilità Idraulica degli interventi strutturali previsti nel Progetto per la sistemazione del Rio Mogoro

TRA

L'Amministrazione del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese, che sarà appresso denominata anche solamente "Amministrazione", codice fiscale 90022600952, per il quale interviene l'Ing. Roberto Sanna, nato a Oristano il 26 giugno 1955, domiciliato per la carica presso la sede del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese in Oristano, via Cagliari n. 170, CAP 09170, nella qualità di Direttore del Servizio Tecnico tale nominato con Deliberazione Commissariale n. 79 in data 3 ottobre 2011, al presente atto autorizzato a norma dell'attuale vigente statuto approvato con deliberazione commissariale n. 430 del 29 dicembre 2008;

E

Il Centro Interdipartimentale di Ingegneria e Scienze Ambientali – Centro di Ricerca e Formazione per l'Ottimizzazione delle Reti dell'Università degli Studi di Cagliari, che sarà appresso denominato anche CINSa, codice fiscale 80019600925, nella persona del Direttore Prof. Ing. Giacomo Cao, nato a XXXXXXXX il XXXXXXXX, domiciliato per la carica presso la sede del CINSa in via S. Giorgio n. 12, Cagliari, CAP 09124, partita IVA 00443370929;

Si premette

1) Che il Consorzio di Bonifica di Oristano ha la necessità di predisporre un apposito Studio Specialistico idrologico ed idraulico a supporto della re-

dazione dello Studio di Compatibilità Idraulica, così come previsto all'art.

24 delle Norme di Attuazione PAI (Ottobre 2015), per i lavori previsti

negli stralci di Progetto definitivo degli interventi strutturali sul ro Mogoro,

già predisposto dal Consorzio di Bonifica.

2) Che il CINSA ha già redatto, su incarico dell'Unione dei Comuni del Terralbeso,

lo Studio idrologico ed idraulico a supporto del dimensionamento

delle opere previste nel citato Progetto degli interventi strutturali sul

rio Mogoro.

3) Che il CINSA ha dichiarato la propria disponibilità ad effettuare tale Studio

Specialistico a supporto della redazione dello Studio di Compatibilità

Idraulica secondo le indicazioni contenute nelle Norme di Attuazione

PAI.

Tra le parti, come sopra costituite, si stipula quanto segue:

Art.1 – L'Amministrazione del Consorzio di Bonifica affida al CINSA, che

accetta, lo Studio specialistico idrologico ed idraulico a supporto della pre-

disposizione dello "Studio di Compatibilità Idraulica", come previsto all'art.

24 delle Norme di Attuazione PAI. Le relative analisi prenderanno in esame

gli Stralci di Progetto predisposto dal Consorzio indicati come Intervento n.

3 (Canali interni abitato di Uras), Intervento n. 10 (Derivazione affluente a

rio Sassu) ed Intervento n. 7 (Canale circondariale Terralba), di cui alla Co-

rografia data come Allegato C del Progetto Preliminare predisposto dal

Consorzio.

Art.2 – Gli elaborati che dovranno predisposti dal CINSA dovranno essere

conformi a quanto richiesto dalle Norme PAI per gli Studi di Compatibilità

Idraulica, in particolare a quanto indicato all'art. 24 e nell'Allegato E di tali

Norme per gli aspetti idrologici e idraulici. Dovrà quindi essere evidenziata la verifica degli effetti degli interventi in termini che dimostrino, in particolare, che “l’intervento sottoposto all’approvazione è stato progettato rispettando il vincolo di non aumentare il livello di pericolosità e di rischio esistente - fatto salvo quello eventuale intrinsecamente connesso all’intervento ammissibile - e di non precludere la possibilità di eliminare o ridurre le condizioni di pericolosità e rischio” (Allegato E - Norme PAI)

Resta inteso che non fanno parte delle attività che dovrà svolgere il CINSAs quelle di caratterizzazione geologica dei bacini e di quantificazione dei processi erosivi in atto nell’alveo e nelle aree di allagamento, pure previsti dalle Norme PAI. Tuttavia il CINSAs si impegna di acquisire nelle modellazioni idrauliche tali elementi, che dovranno eventualmente essere forniti dal Consorzio, come caratterizzanti i processi di deflusso di piena.

Ugualmente resta inteso che il Consorzio di Bonifica dovrà fornire al CINSAs tutti gli elementi di Progetto e la documentazione necessaria per lo sviluppo dello Studio con modalità di consegna che consenta il loro agevole utilizzo.

Art. 3 – Il CINSAs si impegna a rispettare per i tempi di realizzazione dello Studio il **termine di 60 giorni**, naturali e consecutivi, a decorrere dalla firma della presente convenzione.

Art. 4 – Sulla base degli accordi intercorsi, considerato che il CINSAs ha già sviluppato la parte di analisi idrologica e idraulica finalizzata al dimensionamento delle opere, il costo per la predisposizione dello Studio oggetto della presente convenzione è stimato complessivamente in **Euro 10.000 (diecimila) + IVA (22%)**.

Il pagamento sarà realizzato dal Consorzio in una prima rata, pari all'80% dell'importo totale entro 30 giorni dalla emissione della fattura da parte del DIMCM, Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università di Cagliari, al quale il CINSA – UNICA afferisce per la gestione amministrativa, ai sensi dell'Art. 61 dello Statuto di Ateneo.

La seconda rata del residuo 20% a saldo sarà pagata dopo l'approvazione dello Studio di Compatibilità Idraulica da parte dell'Agenzia di Distretto Idrografico.

Art. 5 – Il ritardo del CINSA nella consegna del prodotto finale determinerà una penale del 1% di quanto previsto per ogni settimana di ritardo.

Art. 6 – Il CINSA ha l'obbligo di riservatezza per quanto attiene a informazioni, cognizioni e documenti riservati dei quali può venire a conoscenza nell'ambito della presente convenzione.

Art. 7 – Ogni diritto relativo ai risultati conseguiti dal CINSA nell'ambito del presente contratto spetterà esclusivamente alla Amministrazione committente. Le eventuali pubblicazioni o utilizzazioni scientifiche da parte del CINSA relative agli studi effettuati nell'ambito del presente contratto menzioneranno esplicitamente ed in forma adeguata la l'Amministrazione come finanziatore dello studio.

Art. 9 – Per l'Amministrazione il coordinamento delle attività col CINSA e della gestione di quanto previsto nel presente contratto è assunta dall'Ing. Giorgio Bravin, Progettista e Capo Ufficio del Servizio Tecnico del Consorzio.

Per il CINSA la responsabilità scientifica dello Studio e della gestione del contratto è assunta dal Prof. Ing. Giovanni Maria Sechi.

Art. 10 – Per la risoluzione di eventuali controversie inerenti e conseguenti l'interpretazione e l'applicazione della presente convenzione è esclusa la competenza arbitrale. Eventuali controversie che dovessero sorgere tra l'Amministrazione e il CINSA dovranno essere sottoposte ad un preliminare tentativo di risoluzione amministrativa. A tal fine il CINSA, qualora abbia pretese da far valere, notificherà motivata domanda alla Amministrazione la quale provvederà su di esse nel termine di 30 giorni dal ricevimento della notifica. Il CINSA non potrà adire all'Autorità giudiziaria finché l'Amministrazione abbia emesso la decisione amministrativa o fino a che sia decorso inutilmente il termine per provvedervi. E' competente il foro di Cagliari.

Art. 11 – Sono a carico dell'Amministrazione le spese di bollo inerenti e conseguenti al presente contratto.

La presente convenzione è redatta in due esemplari in originale, uno per l'Amministrazione ed uno per il CINSA. Alla registrazione si procederà nel caso d'uso, ai sensi dell'art. 5, 2° comma del DPR 26/04/1987 n. 131.

Letto, firmato e sottoscritto

Oristano,

Per il Consorzio di Bonifica di Oristano

Ing. Roberto Sanna

Il Direttore del CINSA

Prof. Giacomo Cao

Il Responsabile Scientifico dello Studio

Prof. Giovanni Maria Sechi