

**INTERVENTO INFRASTRUTTURE IDRICHE – SEZIONE INVASI
(LEGGE DI BILANCIO 2018, ART.1 COMMA 518)**

**IMPERMEABILIZZAZIONE DEL CANALE ADDUTTORE DESTRA
TIRSO**

C. A. T. P0820

C.U.P.: G27H21036250001

PROGETTO ESECUTIVO

Il Progettista
Ing. Francesco Castagna

I Collaboratori

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Agr. Serafino Angelo Meloni

Il Committente
Consorzio di Bonifica dell'Oristanese
Il Presidente
Dott. Carlo Corrias

Titolo				Allegato
Schema di contratto				E.3
Rev.	Data	Nome file	Redattore	Verificatore
01	06/2023	1560P0820sche_contr_Rev01_FC	Ing. F. Castagna	Ing. G. Zuddas

CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE

DPGRS N° 239 del 04.12.96

REPUBBLICA ITALIANA

CONTRATTO D'APPALTO

stipulato ai sensi dell'Art.32, commi 9 e 14, del D.Lgs.50/2016

"IMPERMEABILIZZAZIONE DEL CANALE ADDUTTORE DESTRA TIRSO"

finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU nell'ambito del

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 2 Componente

4 (M2C4) - Investimento 4.1 - Investimenti in infrastrutture idriche

primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico – Codice PNRR-

M2C4-I4.1-A2-47– CAT P0820 - CUP G27H21036250001 - CIG 98881030BC

Stipulato per Atto Pubblico Notarile Informatico ex art. D.Lgs. 50/2016 s.m.i. e

che verrà conservato a norma presso la struttura predisposta e gestita dal

Consiglio Nazionale del Notariato ex art.6 comma 5 D.L. 18 ottobre 2012 n.179

convertito con L. 17 dicembre 2012 n.221

REPUBBLICA ITALIANA

L'anno duemilaventitre il giorno _____ del mese di _____

(_____/2023)

In XXXX, nel mio studio in via _____.

Avanti a me dott.ssa _____ Notaio in XXXX iscritto nel Ruolo dei Notai

del Distretto Notarile di XXXX

SONO PRESENTI

- il "**CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**", con sede in Oristano

via Cagliari n.170, codice fiscale n. 90022600952, tale nominato con

Deliberazione _____ in data _____, nella persona

del **Dott. XXXXXX**, nato a XXX il XXXX, domiciliato per la carica in XXXX il quale interviene nel presente atto non in proprio ma in qualità di XXXXX del Consorzio, autorizzato in virtù della Deliberazione n.XXXX del XXX ed ai sensi dell'art. XXXX dello Statuto, approvato con delibera di Giunta Regionale n.XXX del XXX e pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione XXXX - N. XXXX del XXX, in seguito denominato **“Committente”** o **“Stazione Appaltante”**;

- la ditta **XXXX**, con sede a XXX, c.f./P.IVA XXXX, – rappresentato dal **Sig. XXX** nato a XXX il XXXX - C.F. XXXX – in qualità di XXXX come da procura rilasciata dal Notaio XXXXX, (in seguito denominato **"Appaltatore"** o **"Ditta Aggiudicataria"**);

Detti componenti della cui identità personale, qualifica e poteri io Notaio sono certo, i quali convengono e stipulano quanto segue

Premesso che

- i lavori di **“IMPERMEABILIZZAZIONE DEL CANALE ADDUTTORE DESTRA TIRSO”** sono inseriti, quale finanziamento, a seguito del D.M. 299915 del 30.06.2021 - Decreto di approvazione dei criteri di ammissibilità e selezione dei progetti presenti nella banca dati DANIA, *nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 Componente 4 (M2C4) - Investimento 4.1 - Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico – Codice PNRR-M2C4-I4.1-A2-47*;
- i lavori di cui in oggetto sono stati ammessi a finanziamento con Decreto di concessione n. 517 del 16/12/2021;
- in data 17.06.2022, come da nota consortile N. 7368/9.1.0, è stato

sottoscritto l'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal Ministero Dello Sviluppo Economico, della sovranità alimentare e delle foreste per il progetto, di cui all'Allegato 3 del Decreto di concessione predetto;

- i lavori mirano alla razionalizzazione dell'utilizzo dell'acqua in agricoltura e ad una di una gestione sempre più efficiente delle risorse idriche;
- in base a quanto previsto dalla *Council Implementing Decision* (Decisione di esecuzione 10160/2021) e dagli Accordi Operativi (Operational Arrangements) tra l'Italia e la Commissione Europea del 22.12.2021, la milestone da realizzare nell'ambito della *Missione 2 Componente 4 (M2C4)*
 - Investimento 4.1 - Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico – Codice PNRR-M2C4-I4.1-A2-47 è quella dell'aggiudicazione dei lavori entro il XXX. Si precisa che i lavori di cui al presente contratto concorreranno al raggiungimento dei target previsti per il Piano del PNRR.
- il Consorzio deve provvedere all'affidamento dei lavori di **“IMPERMEABILIZZAZIONE DEL CANALE ADDUTTORE DESTRA TIRSO”** – CUP G27H21036250001 - CIG 98881030BC;
- a tal fine gli uffici consortili provvedevano a predisporre specifica procedura aperta mediante pubblicazione di bando di gara prot. n° XXX del XXX ai sensi del D. Lgs. 50/2016 offerta economicamente più vantaggiosa, con un importo a base di gara pari a XXXX oltre gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a complessivi euro XXXX per un totale lavori pari ad euro XXXX oltre IVA come per legge così ripartito:

OG6 € 6.611.331,16 % 89,62 Class. VI – Qualif. Obblig. - Prevalente

OS8 € 766.090,32 % 10,38 Class. III - Qualif. Obblig. - Scorporabile

Subappaltabile

Totale € 7.377.421,48 % 100,00

- con verbale di gara protocollo n° XXX del XXX la commissione di gara procedeva alla proposta di aggiudicazione dei lavori in oggetto alla ditta XXXX [che aveva presentato offerta con un ribasso del XXXX avendo la stessa ottenuto un punteggio complessivo tra offerta tecnica ed economica pari a XXX];
- con determina dirigenziale n° XXX del XX è stata disposta l'aggiudicazione definitiva all'Appaltatore per euro XXX oltre gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad euro XXX, e quindi per complessivi euro XXXX oltre IVA;
- il possesso dei requisiti dell'Appaltatore, ivi comprese quanto previsto in tema di accertamenti antimafia, è stato verificato positivamente, come risulta dal Fascicolo Virtuale dell'Operatore Economico (FVOE) in atti del Consorzio a protocollo n° XXX del XXX, con la conseguente efficacia dell'aggiudicazione definitiva;
- sono state acquisite e verificate l'informativa antimafia/informativa liberatoria provvisoria antimafia sotto condizione risolutiva e comunicazione antimafia, ovvero le dichiarazioni sostitutive;
- i contributi risultano correttamente versati come da Documento Unico di Regolarità contributiva in atti del Consorzio a protocollo n° XXX del XXX;
- l'Appaltatore ha trasmesso, come richiesto dal Disciplinare di gara, copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46, comma 2, del D.Lgs. 198/2006 con relativa attestazione di conformità a

quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera regionale di parità;

- l'Appaltatore ha dimostrato, consegnando in sede di apertura della busta amministrativa, il possesso della documentazione richiesta dal Disciplinare di gara:
- nella documentazione di gara, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n° 445, vengono dichiarati quali titolari effettivi e quali soggetti in condizione di assenza di conflitto di interessi i seguenti nominativi:
- sono state infatti acquisite e verificate le dichiarazioni del titolare effettivo, la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi e ogni altra dichiarazione prevista dal Decreto di Concessione e dall'Atto d'obbligo in data 17.06.2022, come da nota consortile N. 7368/9.1.0 per la ditta XXXX la Sig.ra XXX, C.F. XXX e il Sig. XXX X, C.F. XX;

TUTTO CIO' PREMESSO

Le parti convengono e stipulano quanto segue:

le premesse e la documentazione ivi richiamata costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.

ART. 1- OGGETTO DEL CONTRATTO

La Committente concede all'Appaltatore, che accetta senza riserva alcuna, l'appalto per l'esecuzione dei lavori citati in premessa.

L'Appaltatore si impegna alla esecuzione di tali lavori alle condizioni di cui al presente contratto ed agli atti a questo allegati:

- offerta tecnica ed economica,
- oltre che ai documenti di gara, anche se materialmente non allegati.

L'Appaltatore si impegna, altresì, all'osservanza delle disposizioni di cui al bando di gara prot. n° XXXX del XXXX, del Capitolato Speciale d'Appalto, del regolamento di attuazione del Codice dei Contratti emanato con D.P.R. 207/2010 (nei limiti della sua applicabilità), del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (di seguito denominato "Codice") e successive modifiche e integrazioni, del decreto legge 30 aprile 2022 n. 36 recante "Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)" convertito in legge 29 giugno 2022 n. 79 e delle ulteriori disposizioni vigenti in materia di lavori pubblici nonché in materia di sicurezza e salute dei lavoratori nei cantieri.

L'Appaltatore si impegna al rispetto di quanto previsto dal Decreto di concessione n. 517 del 16/12/2021 e dei relativi allegati.

L'Appaltatore si obbliga a conservare e a mettere a disposizione atti e documenti per consentire l'accertamento della regolarità della procedura da parte della Stazione Appaltante.

In considerazione che la Stazione Appaltante ha l'obbligo della registrazione sul sistema ReGiS di tutti i dati e le informazioni relative all'aggiudicazione (es. dati contratto, soggetto realizzatore, subappaltatore, ecc.), l'Appaltatore si obbliga a mettere a disposizione dati e informazioni necessari a facilitare tale processo, ove possibile.

Le Parti si impegnano a rispettare gli obblighi di comunicazione e informazione di cui all'art. 34 del Regolamento UE 2021/241 (tra l'altro, apponendo l'emblema dell'UE e il riferimento «finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU» sui documenti, anche amministrativo-contabili, sulla cartellonistica di cantiere e nei siti).

Le Parti si obbligano al rispetto del cronoprogramma. A tal fine, l'Appaltatore si impegna a comunicare tempestivamente alla Stazione Appaltante ogni eventuale ritardo rispetto al corretto avanzamento dell'attività.

ART. 2- OBBLIGHI DI LEGGE

I lavori dovranno essere eseguiti dalla Ditta Aggiudicataria nel rispetto degli obblighi di legge.

L'Appaltatore dichiara e si impegna a osservare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assicurativa e sanitaria contenute nelle disposizioni di legge e contrattuali a favore dei propri dipendenti. Si impegna inoltre a fornire tutte le certificazioni concernenti obblighi previdenziali e assicurativi nei confronti delle maestranze al Committente al momento della consegna dei lavori.

Si impegna, inoltre, a manlevare e tenere indenne il Committente, salva la responsabilità di quest'ultimo nei casi previsti dalla legge, da qualsiasi responsabilità in relazione all'esecuzione dei lavori, ivi compresa quella derivante da sanzioni amministrative che dovessero essere irrogate per l'esecuzione dei lavori.

Deve essere assicurato il rispetto dell'art. 22 del Regolamento UE 2021/241, relativo alla tutela degli interessi finanziari dell'Unione. Appaltatore e subappaltatore dovranno consentire in ogni momento controlli, anche in loco, da parte delle Autorità competenti nazionali ed europee.

La sottoscrizione del contratto e dei suoi allegati da parte dell'Appaltatore equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza delle leggi, dei regolamenti e di tutta la normativa vigente per la corretta esecuzione dell'appalto.

ART. 3 – RESPONSABILITA' DELL'APPALTATORE E OBBLIGHI

SPECIFICI DERIVANTI DAL PNRR

Le Parti si impegnano al rispetto del principio di promozione delle pari opportunità di genere e generazionali e della promozione dell'inclusione lavorativa delle persone disabili, di cui all'art. 47, d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108. A tal fine l'Appaltatore ha trasmesso, come richiesto dal Disciplinare di gara, copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'art. 46, comma 2, del D.Lgs. 198/2006 con relativa attestazione di conformità a quello trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera regionale di parità.

L'Appaltatore, nello svolgimento dei lavori oggetto del presente Contratto, è tenuto al rispetto e all'attuazione dei principi e degli obblighi specifici del PNRR relativi al non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali cd. *"Do No Significant Harm"* (DNSH) ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18.06.2020, nonché del principio del contributo all'obiettivo climatico Tag 040 - Gestione delle risorse idriche e loro conservazione: compresa la gestione dei bacini idrografici, misure specifiche di adattamento ai cambiamenti climatici, riutilizzo, riduzione delle perdite.

L'Appaltatore è tenuto inoltre al rispetto della tempistica di realizzazione/avanzamento delle attività progettuali in coerenza con le tempistiche previste dal cronoprogramma procedurale di misura al fine di contribuire all'effettiva realizzabilità dei Target previsti per la Misura 2 - Componente 4 - Investimento 4.1, entro le scadenze concordate a livello nazionale ed europeo, oltre che alla comunicazione del monitoraggio in itinere

del corretto avanzamento dell'attuazione delle attività per la precoce individuazione di scostamenti e la messa in campo di azioni correttive, nonché al conseguimento dei target (predetti) di cui alla Decisione di esecuzione 10160/2021 e agli *Operational Arrangements* e richiamati in premessa.

L'Appaltatore è tenuto al rispetto degli impegni assunti in fase di gara, tramite dichiarazione resa ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n° 445:

- di presentare documentazione attestante:

1. l'uso di mezzi ad alta efficienza motoristica (in particolare, dovrà essere privilegiato l'uso di mezzi ibridi (elettrico – diesel, elettrico – metano, elettrico – benzina). I mezzi diesel dovranno rispettare il criterio Euro 6 o superiore; L'Impiego di trattori e di mezzi d'opera non stradali (NRMM o Non-road Mobile Machinery) dovranno avere una efficienza motoristica non inferiore allo standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V);

2. misure di riutilizzo dell'acqua di approvvigionamento e/o di riduzione al minimo dell'utilizzo in cantiere di acqua potabile da acquedotti;

3. etichettatura conforme alla normativa CE delle apparecchiature da installare, in particolare, etichetta ambientale di tipo I, secondo la UNI EN ISO 14024, ad esempio TCO Certified, EPEAT 2018, Blue Angel, TÜV Green Product Mark o di etichetta equivalente. In alternativa è ammissibile uno dei seguenti elementi: a) Etichetta EPA ENERGY STAR; b) Dichiarazione del produttore che attesti che il consumo tipico di energia elettrica (Etec), calcolato per ogni dispositivo offerto, non superi il TEC massimo necessario (Etec-max) in linea con quanto descritto nell'Allegato

III dei criteri GPP UE34;

4. schede tecniche dei materiali impiegati che attestino l'uso di materiali non dannosi per l'ambiente;

così come riportato nell' Allegato 5 del Decreto di concessione del 30.09.2022

“Matrice DNSH relativa alla M2, C4, I4.3:

- di assicurare all'occupazione giovanile una quota del 30% e a quella femminile una quota di 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali.

L'Appaltatore ha assolto, già al momento della presentazione dell'offerta, agli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68.

ART. 4 – CLAUSOLA PER REVISIONE PREZZI

A partire dalla seconda annualità, con riferimento alla data di presentazione dell'offerta, i singoli prezzi contrattuali sono aggiornati, in aumento o in diminuzione, in misura non superiore alla differenza tra l'indice Istat dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, al netto dei tabacchi (c.d. FOI) disponibile al momento del pagamento del corrispettivo e quello corrispondente al mese/anno di presentazione dell'offerta.

La revisione dei prezzi è riconosciuta solo se le variazioni accertate risultano superiori al 5% per cento, in più o in meno, rispetto al prezzo originario.

La revisione dei prezzi può essere richiesta dall'appaltatore una sola volta per ciascuna annualità successiva alla prima.

ART. 5 - DESIGNAZIONE E CONSISTENZA DELLE OPERE

Salvo le speciali prescrizioni che potranno essere impartite dalla Direzione Lavori, le opere previste in appalto più precisamente dettagliate negli elaborati grafici e nei disciplinari tecnici allegati possono riassumersi come appresso:

- demolizione della copertura dei tratti tombati e della tubazione pensile in cls;
- pulizia del fondo e delle sponde dei canali, con taglio di piante arboree e disboscamento dei cigli;
- ripristino delle sponde in Cls, con livellamento e regolarizzazione superficiale;
- posa di uno strato di geotessuto a protezione dal punzonamento del soprastante telo impermeabile. Il geotessuto verrà posato sormontandone i lembi sul fondo ed in corrispondenza delle sponde con sovrapposizione di almeno 0,5 metri;
- impermeabilizzazione del fondo del canale e delle sponde mediante posa di teli in HDPE dello spessore di mm 2,5;
- realizzazione nuovo tratto intubato interrato del DN 1800 mm in PE Spiralato e Rinforzato, in sostituzione della tubazione in Cls esistente anch'essa del DN 1800, che presenta evidenti e gravi danni strutturali, e perdite d'acqua cospicue, lungo tutto il percorso. Il nuovo tratto intubato, che garantirà una portata di almeno 2,3 mc/s sarà realizzato completamente interrato, ivi compreso il tratto sottostante l'alveo del

Rio Mare Foghe, nel quale si utilizzerà un sistema di spingi tubo.

Per compensare gli oneri relativi all'esecuzione dei lavori in sicurezza ai sensi delle vigenti norme in materia di sicurezza ed igiene del lavoro viene previsto lo specifico compenso. Nel corrispettivo è compresa anche la manutenzione delle opere realizzate sino alla data del collaudo.

Si chiarisce che per manutenzione delle opere si deve intendere ogni operazione necessaria ad assicurare la perfetta efficienza e funzionalità delle opere e pertanto dovranno effettuarsi tutte le riparazioni, ripristini, rettifiche, registrazioni, ingrassaggi, pulizie e quant'altro necessario e conseguente al normale uso delle opere.

Resta inteso che le descrizioni dei lavori sopra riportati sono da intendersi assolutamente non esaustive e che la consistenza delle opere in appalto deve desumersi dalla lettura comparata e coordinata di tutti gli elaborati allegati al contratto.

ART. 6 - DOCUMENTI CONTRATTUALI

Fanno parte integrante del contratto i seguenti elaborati che vengono depositati in numero di una copia, pur non essendo materialmente allegati al bando di gara/lettera d'invito e l'allegato disciplinare che si indica sotto la lettera B

- 1.** (allegati progetto, ad eccezione dell'elenco prezzi)
- 2.** la polizza fideiussoria della garanzia definitiva e la polizza CAR che si indicano sotto la lettera C
- 3.** l'offerta economica dell'impresa che si indica sotto la lettera D
- 4.** il Piano Operativo della Sicurezza presentato dall'Impresa che si indica

sotto la lettera E.

- 5.** le relazioni tecniche e gli allegati di cui all'offerta di natura tecnica qualitativa, sotto la lettera F.

Le parti convengono che gli elaborati sopraindicati, pur non essendo materialmente allegati formano parte integrante del presente contratto e vengano controfirmati digitalmente dalle parti all'atto della stipula.

Gli altri elaborati posti in visione all'Impresa per lo studio dell'appalto non fanno parte degli elaborati di contratto.

Formano inoltre parte integrante del Contratto le disposizioni legislative richiamate nel Capitolato Speciale d'Appalto Parte Amministrativa e Parte Tecnica che per patto non si allegano.

ART. 7- SUBAPPALTO

L'Appaltatore in sede di offerta ha dichiarato di voler subappaltare le seguenti prestazioni:

- xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;

Dette prestazioni potranno essere subappaltate, previa autorizzazione della Stazione Appaltante e nel rispetto dell'art. 105 del Codice dei Contratti, alle condizioni e con i limiti e le modalità previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.

Si precisa ad ogni modo che si applicano ai subappaltatori, subcontraenti e a tutta la filiera delle imprese dell'Appaltatore i medesimi vincoli ed obblighi incombenti su quest'ultimo e previsti dal PNRR relativamente al non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (DNSH) e alla disciplina in materia di parità di genere e generazionale e della promozione dell'inclusione lavorativa delle persone disabili, di cui all'art. 47, d.l. 31 maggio 2021, n. 77.

L'Appaltatore e il subappaltatore sono responsabili in solido, nell'esecuzione del Contratto, ai fini del rispetto degli obblighi, altresì derivanti dalle disposizioni normative per l'affidamento e l'esecuzione dei contratti pubblici finanziati con le risorse PNRR.

Si evidenzia che unitamente alla richiesta di autorizzazione ai subappalti dovrà essere inoltrata dichiarazione sostitutiva, ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n° 445, di assenza di conflitti di interessi del legale rappresentante e del titolare effettivo, se non coincidenti, dell'impresa appaltatrice nell'ambito degli interventi a valere su PNRR, corredata da copia del documento di identità.

L'Appaltatore si obbliga ad acquisire (e trasmettere alla stazione appaltante la dichiarazione sul titolare effettivo di eventuale soggetto sub-appaltatore.

I subappaltatori e subcontraenti sono tenuti a tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13.08.2010 n° 136 e successive modificazioni. Unitamente alla richiesta di autorizzazione dei subappalti dovranno essere comunicati alla Stazione Appaltante gli estremi identificativi dei conti corrente dedicati nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso ed eventualmente le relative modifiche, con l'impegno a dare immediata comunicazione alla Stazione Appaltante ed alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

ART. 8- ATTREZZATURE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI

L'Appaltatore dovrà disporre ed utilizzare, per l'esecuzione dei lavori, di attrezzature, utensili, macchine, opere provvisorie, ecc.

L'Appaltatore dovrà presentare documentazione attestante l'uso di mezzi ad alta efficienza motoristica (mezzi ibridi - elettrico – diesel, elettrico – metano, elettrico – benzina). I mezzi diesel dovranno rispettare il criterio Euro 6 o superiore. L'Impiego di trattori e di mezzi d'opera non stradali (NRMM o Non-road Mobile Machinery) dovranno avere una efficienza motoristica non inferiore allo standard Europeo TIER 5 (corrispondente all'Americano STAGE V), come previsto all'Allegato 5 del Decreto di concessione del 30.09.2022.

Le attrezzature, macchine, impianti ecc. dovranno essere utilizzati secondo le norme di buona tecnica, contenendo al minimo la rumorosità e nel rispetto delle vigenti norme di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro, da personale formato ai sensi di legge.

ART. 9- PREVENZIONE DEI RISCHI SICUREZZA E SALUTE DEL LAVORO

L'Appaltatore in accordo con la Committente effettuerà sopralluogo nelle zone o reparti dove si svolgerà il lavoro e verrà informata dei rischi presenti e delle precauzioni da adottare.

L'Appaltatore si impegna a rispettare e far rispettare al proprio personale le misure di prevenzione e protezione da adottare previste nel piano di sicurezza e verificate in seguito al sopralluogo di cui dovrà essere redatto verbale.

L'Appaltatore si impegna a fornire ed a far utilizzare al proprio personale i mezzi di protezione individuali più appropriati e ad utilizzare attrezzature ed apparecchiature, secondo le norme di prevenzione dei rischi ed a segnalare alla Committente eventuali deficienze riscontrate o particolari situazioni di pericolo.

La Committente si impegna a coordinare gli interventi finalizzati alla protezione

e prevenzione dei rischi dovuti ad interferenze tra lavori di diverse imprese coinvolte nell'espletamento del servizio.

ART. 10- AMMONTARE DELL'APPALTO

L'ammontare complessivo per i lavori in oggetto previsto dal presente contratto risulta pari ad euro XXXX oltre gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari ad euro XXXX e quindi per complessivi euro XXX, oltre IVA.

Il presente contratto è stipulato "a misura".

ART. 11- IL TERMINE DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

Il tempo utile per ultimare i lavori oggetto dell'appalto è fissato in giorni xx (xxxxxxxxxxxxxx) naturali e consecutivi comprensivo del tempo occorrente per l'avvio del cantiere, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

I lavori non potranno essere comunque ultimati oltre il XXXX come previsto dal Decreto di concessione del XXXXXXXXXXXXX.

L'Appaltatore si obbliga a presentare i certificati di completamento e ogni ulteriore documentazione, ivi inclusa quella comprovante il rispetto del principio DNSH e del tag, richiesta ai sensi della CID e degli OA (ivi inclusa la documentazione di cui al meccanismo di verifica.

ART. 12- PENALI

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione dei lavori, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'ultimazione dei lavori viene applicata una penale pari all'1‰ (uno per mille) dell'importo netto contrattuale, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo, e non possono comunque superare, complessivamente, il XX% dell'importo contrattuale, riservandosi altresì la Stazione Appaltante il diritto di risolvere in danno il contratto.

Nei casi di mancato rilascio degli output previsti nel presente contratto di appalto o di mancato rispetto degli adempimenti relativi alla parità di genere e generazionale, viene applicata una penale pari allo XXX dell'importo netto contrattuale.

ART. 13- PAGAMENTO

Il pagamento del lavoro sarà effettuato entro trenta giorni successivi all'avvenuto raggiungimento dell'importo dei lavori eseguiti non inferiore a euro 600.000,00 (euro seicentomila/00) comprensivi della relativa quota degli oneri per la sicurezza.

La Stazione Appaltante durante l'esecuzione del contratto d'appalto, contestualmente alla presentazione di ciascun SAL presentato dall'Appaltatore, provvederà alla verifica in ordine:

a) al rispetto della tempistica di realizzazione/avanzamento degli altri obblighi assunti nel contratto di appalto e nei piani di lavoro/cronoprogrammi, ecc.;

b) al rilascio di documentazione attestante il rispetto delle condizionalità specifiche, del principio DNSH, dei principi trasversali PNRR e di tutti i requisiti previsti dalla Misura 2 - Componente 4 - Investimento 4.1 - Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico – Codice PNRR-M2C4-I4.1-A2-47

c) ai controlli di regolarità amministrativo-contabili previsti dalla normativa vigente;

d) ai controlli interni di gestione ordinari.

Verranno eseguite inoltre verifiche sul rispetto delle condizionalità specifiche dei principi trasversali PNRR e del principio DNSH a cui è associato il progetto, quali a titolo esemplificativo:

- obbligo da parte dell'impresa di coerenza del Progetto realizzato con l'investimento proposto dalla Stazione Appaltante, le previsioni della Decisione di esecuzione 10160/2021 e gli *Operational Arrangements*;

- obbligo da parte dell'impresa del rispetto delle tempistiche di realizzazione/avanzamento secondo il cronoprogramma del Progetto e della Misura per l'effettiva realizzabilità di Milestone e Target entro le scadenze concordate a livello europeo;

- obbligo da parte dell'impresa del conseguimento di Milestone e Target di Misura (es. installazione fonti di prelievo dotate di misuratori; efficientamento area)

- obbligo da parte dell'impresa di comunicare tempestivamente alla Stazione Appaltante gli aggiornamenti rispetto al corretto avanzamento delle attività, eventuali scostamenti e relative azioni correttive proposte, al fine di facilitare il monitoraggio del progetto che la Stazione Appaltante deve svolgere mensilmente sul sistema ReGiS tramite il caricamento di dati e la documentazione a comprova;

Sarà messa in atto altresì un'attività finalizzata a fornire elementi comprovanti il raggiungimento degli obiettivi del Piano (milestone e target), nonché il rispetto di condizionalità/principi e ulteriori requisiti PNRR.

Le fatture dovranno riportare nella descrizione il CUP, il CIG, l'oggetto completo, la dicitura “*finanziato dal Next Generation UE*” e dovranno essere emesse in regime di “Split Payment”, se non esclusi. Per l'emissione delle fatture elettroniche inserire “Codice destinatario” XXXXX e “PECDestinatario” XXXX.

ART. 14 - ANTICIPAZIONE DEL PREZZO

Ai sensi, nei limiti e sotto le condizioni dell'art. 35 comma 18 del Codice, è prevista un'anticipazione ai sensi delle norme vigenti.

ART. 15 - PAGAMENTI IN ACCONTO

L'Impresa avrà diritto all'emissione di stati di avanzamento in corso d'opera ogni qualvolta il suo credito al netto del ribasso contrattuale, delle prescritte ritenute e degli eventuali crediti del Consorzio raggiunga l'importo di € 600.000,00 (euro seicentomila/00). Detto importo può essere diminuito dal Direttore dei Lavori ove l'Impresa presenti motivata richiesta.

Per quanto riguarda la contabilizzazione dei lavori questa verrà effettuata a misura, al netto del ribasso di contratto, sulla base delle misurazioni delle quantità eseguite.

Si precisa che i prezzi unitari netti di fornitura e posa in opera, per quanto applicabili e se non in contrasto con altre disposizioni contenute nel presente contratto e/o altri allegati progettuali, potranno essere frazionati nel modo seguente:

- 50% all'accettazione dei materiali pervenuti in cantiere, positivamente collaudati in stabilimento, da certificare mediante apposito verbale;
- 20% all'esecuzione dei lavori e successivamente alle prove di collaudo e funzionalità in opera
- 30% alla completa definizione dei lavori eseguiti.

Per completa definizione dei lavori eseguiti deve intendersi ogni operazione di rifinitura, collaudo di funzionamento favorevole, ripristino e sistemazioni e quant'altro necessario per dare i lavori ultimati a perfetta regola d'arte.

L'accreditamento definitivo sarà effettuato solo dopo l'esito favorevole delle

prove di funzionamento e di messa in servizio previste nel Disciplinare tecnico delle opere elettromeccaniche subordinatamente alla consegna al Consorzio della documentazione tecnica a corredo delle apparecchiature e delle certificazioni di conformità.

Nel caso che il ritardo delle prove derivasse da regolare ordine scritto dalla Direzione dei Lavori, potrà essere iscritto in contabilità un importo pari al 75% del prezzo della fornitura e posa in opera, restando però sempre a carico della Ditta tutti gli oneri conseguenti al ritardo.

L'ultimo stato di avanzamento sarà pagato qualunque sia il suo ammontare, previa trasmissione del DURC di congruità della manodopera ex DM n. 143/2021.

L'Impresa resta però sempre ed unicamente responsabile della conservazione dei suddetti materiali fino al loro impiego. La Direzione Lavori avrà la facoltà insindacabile di ordinarne l'allontanamento dal cantiere qualora, all'atto dell'impiego, risultassero deteriorati o resi inservibili, o comunque non accettabili.

Ai sensi dell'art. 113 bis del Codice, l'emissione dei certificati di pagamento relativi agli acconti del corrispettivo di appalto avverrà nei termini indicati al comma 1. Il termine di pagamento della rata di saldo e di svincolo della garanzia fidejussoria avverrà nei termini indicati al comma 2. Nel caso l'Impresa non abbia preventivamente presentato garanzia fidejussoria, il termine decorre dalla presentazione della garanzia stessa.

Qualsiasi ritardo nel pagamento degli acconti non darà diritto all'Impresa di sospendere o rallentare i lavori né di chiedere lo scioglimento del contratto.

ART. 16- OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA

TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13.08.2010 n° 136 e successive modificazioni.

L'Appaltatore ha comunicato alla Stazione Appaltante gli estremi identificativi dei conti corrente dedicati nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso ed eventualmente le relative modifiche, come da nota prot. consortile n XXX del XXXX.

L'Appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla Stazione Appaltante ed alla Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente della notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

L'Appaltatore, in tutte le fasi di esecuzione delle attività previste dal contratto d'appalto del progetto di cui è titolare, verifica la presenza, all'interno dei documenti giustificativi di spesa emessi dal fornitore (fatture), degli elementi obbligatori di tracciabilità previsti dalla normativa vigente e, in ogni caso, degli elementi necessari a garantire l'esatta riconducibilità delle spese al progetto finanziato (CUP, CIG, c/c per la tracciabilità flussi finanziari, indicazione riferimento al titolo dell'intervento e al finanziamento da parte dell'Unione europea e all'iniziativa Next Generation EU, ecc.) al fine di poter garantire l'assenza di doppio finanziamento.

Le Parti si impegnano altresì a rendere le necessarie dichiarazioni circa l'assenza di doppio finanziamento.

ART. 17- POLIZZA FIDEIUSSORIA

L'Appaltatore ha presentato una garanzia fidejussoria bancaria nella misura di legge.

Tale garanzia è stata rilasciata da XXXXX con polizza n° XXX in data XXXX per un importo di euro XXX nella quale è espressamente prevista la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

La suddetta garanzia è fissata per l'adempimento di tutte le obbligazioni del presente contratto da parte dell'Appaltatore, del risarcimento di danni derivati dall'inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme che la Stazione appaltante avesse eventualmente pagato in più durante l'appalto in confronto del credito dell'Appaltatore, risultante dalla liquidazione finale. Resta, comunque, salva la facoltà della Stazione appaltante di rivalersi sugli importi eventualmente dovuti a saldo all'Appaltatore per inadempienze derivanti dalla inosservanza di norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione e sicurezza fisica dei lavoratori presenti in cantiere.

L'Appaltatore è obbligato a reintegrare la garanzia di cui la Stazione Appaltante abbia dovuto valersi, in tutto o in parte, durante l'esecuzione del contratto. La Stazione Appaltante ha il diritto di valersi di propria autorità della garanzia anche per le spese dei lavori da eseguirsi d'ufficio, nonché per il rimborso delle maggiori somme pagate durante l'appalto in confronto ai risultati della liquidazione finale. Nel caso di garanzia costituita con deposito di titoli, la Stazione appaltante dovrà, senza altra formalità, venderli nelle forme di legge.

La garanzia cessa di avere effetto soltanto alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o, comunque, decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori indicata sul relativo

certificato. L'Appaltatore deve dimostrare, entro tale periodo, il completo esaurimento degli obblighi contrattuali e l'estinzione di tutti i crediti nei suoi confronti inclusi i versamenti degli oneri sociali previsti dalla normativa vigente per la mano d'opera impegnata e la cui estinzione dovrà essere certificata dai competenti Ispettorati del Lavoro.

ART. 18- POLIZZA DI ASSICURAZIONE PER DANNI E

RESPONSABILITA' CIVILE CONTRO TERZI

L'Appaltatore ha prodotto, come previsto dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016, la polizza di assicurazione specifica per i lavori in oggetto, nella forma Contractors All Risk (C.A.R.) e secondo lo schema tipo 2.3 approvato con decreto del Ministero delle Attività Produttive n.123/2004, che copra i danni subiti dalla stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori.

1. La somma assicurata dovrà essere pari all'importo contrattuale.

2. La polizza deve assicurare la stazione appaltante, altresì, contro la responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori per un massimale pari al 5% dell'importo di cui al punto 1) e con un minimo di Euro 500.000,00.

ART. 19 – GARANZIE

Salvo il disposto dell'art. 1669 del Codice civile e le eventuali prescrizioni del presente contratto riferite a lavori particolari, l'Appaltatore si impegna a garantire la Stazione appaltante per la durata di un anno dalla data del verbale di collaudo o certificato di regolare esecuzione per i vizi e difetti, di qualsiasi grado e natura, che diminuiscono l'uso e l'efficienza dell'opera e che non si

siano precedentemente manifestati.

Per lo stesso periodo l'Appaltatore si obbliga a riparare tempestivamente tutti i guasti e le imperfezioni che si manifestino negli impianti e nelle opere per difetto di materiali o per difetto di montaggio, restando a suo carico tutte le spese sostenute per le suddette riparazioni (fornitura dei materiali, installazioni, verifiche, mano d'opera, viaggi e trasferte del personale).

Per tutti i materiali e le apparecchiature alle quali le case produttrici forniranno garanzie superiori ad un anno, queste verranno trasferite alla Stazione Appaltante.

A garanzia dell'osservanza, da parte dell'Appaltatore, dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione e assistenza dei lavoratori dovrà essere operata, sull'importo netto progressivo dei lavori, una ritenuta dello XXX per cento. Tali ritenute saranno svincolate in sede di liquidazione del conto finale e dopo l'approvazione del collaudo provvisorio, ove gli enti indicati non abbiano comunicato alla Stazione appaltante eventuali inadempienze entro il termine di trenta giorni dal ricevimento della richiesta da parte del responsabile del procedimento.

ART. 20 - CONTO FINALE – COLLAUDO

Il termine in cui verrà compilato lo stato finale dei lavori resta fissato in mesi sei decorrenti dalla data di ultimazione totale degli stessi debitamente accertata mediante certificato dalla Direzione Lavori.

Dovranno essere osservate, le prescrizioni dettate in materia dall'art. 102 del Codice. La visita ai fini del collaudo si terrà non prima di due mesi e non oltre quattro dalla data di ultimazione completa dei lavori; il compimento di tutte le operazioni, compresa l'emissione del certificato di collaudo e la sua

trasmissione al Consorzio con i relativi atti, dovranno avvenire nel termine di mesi uno decorrenti dalla data della visita di collaudo. E' in facoltà del Consorzio ridurre le tempistiche anzidette. Tanto nel corso dei lavori quanto dopo l'ultimazione resta in facoltà del Consorzio disporre l'esercizio parziale o totale delle opere di ogni genere eseguite senza che l'Impresa possa opporsi od avanzare pretese di sorta. In tal caso il Consorzio disporrà una verifica tecnica allo scopo di accertare che le opere siano state eseguite a regola d'arte e secondo le prescrizioni tecniche e del contratto o che comunque, in attesa di completamenti o rifiniture ed in pendenza di ulteriori accertamenti, possano essere poste in esercizio provvisorio. Tale verifica tecnica verrà formalizzata da un processo verbale, da compilarsi in contraddittorio con l'Impresa. Esso non libererà l'Impresa dall'obbligo della manutenzione di tutte le opere fino al collaudo definitivo.

ART. 21 - SOSPENSIONE E RIPRESA DEI LAVORI – PROROGHE

Per quanto riguarda sospensioni, riprese e proroghe si rimanda alle relative disposizioni del Codice. Detti provvedimenti saranno comunque limitati al minimo indispensabile ad assicurare una migliore e più completa esecuzione delle opere e contenuti quindi sia nella casistica che nella entità.

ART. 22 - DICHIARAZIONE DELL'IMPRESA

Il Consorzio ritiene in via assoluta che l'Impresa, prima di adire all'appalto, abbia diligentemente visitato la località e si sia reso esatto conto dei lavori da eseguire, dei luoghi e delle cave per l'estrazione dei materiali tutti occorrenti, come e dove si possa provvedere l'acqua; delle distanze, dei mezzi di trasporto e di ogni cosa che possa occorrere per dare i lavori tutti eseguiti a regola d'arte, e secondo le prescrizioni del presente contratto.

In conseguenza il prezzo dell'appalto offerto dall'Impresa, sotto le condizioni tutte del contratto, si intende, senza restrizione alcuna, proposto dall'Impresa come remunerativo di ogni spesa generale e particolare, in quanto esso comprende, oltre a quanto già previsto da norme di legge e da documenti di appalto:

a) per i materiali: ogni spesa per la fornitura, trasporto, dazi, cali, perdite, sprechi, ecc. nessuna eccettuata, per darli pronti all'impiego a piè d'opera in qualsiasi punto del lavoro, anche se fuori strada;

b) per gli operai: ogni spesa per fornire i medesimi di attrezzi, utensili del mestiere e la formazione per il rispetto delle norme di sicurezza;

c) per i noli e mezzi d'opera: ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e mezzi d'opera pronti al loro uso, con ogni accessorio, ecc., tutto come sopra.

Il prezzo medesimo sotto le condizioni tutte del contratto e del Capitolato Speciale d'Appalto, si intende dunque proposto dall'Impresa in base a calcoli di sua convenienza, a tutto suo rischio e pericolo fatti salvi i casi previsti dalla legge, per tutta la durata dell'appalto.

Con la firma del contratto, l'Impresa riconosce esplicitamente che nella determinazione del prezzo dell'appalto ha tenuto conto di quanto può occorrere per eseguire il lavoro compiuto ed a regola d'arte, incluso il di lui beneficio.

In particolare l'Impresa dichiara di essere perfettamente a conoscenza delle particolari condizioni dei siti di intervento, della ristrettezza dei passaggi, esercizio d'irrigazione e di tutte le altre situazioni specifiche che determinano oneri particolari compensati con il prezzo dell'appalto.

ART. 23- CERTIFICAZIONE ANTIMAFIA

Qualora, sulla base anche solo di segnalazioni confermate nel corso dell'esecuzione del contratto, ai sensi della normativa vigente in materia, dovessero accertarsi tentativi di infiltrazione mafiosa, il Consorzio di Bonifica recederà dal presente contratto. [NOTA: integrare l'articolo con un riferimento più chiaro agli obblighi antimafia]

ART. 24- ELEZIONE DEL DOMICILIO

A tutti gli effetti e per la durata della presente contratto l'Appaltatore dichiara di eleggere e mantenere il proprio domicilio presso la sede del Consorzio di Bonifica, pur dandosi atto che la corrispondenza verrà comunicata presso il domicilio del medesimo in XXXXX.

ART. 25- SPESE ED IMPOSTE

Tutte le spese ed imposte del presente contratto, ad eccezione di quelle che per legge vanno a carico del Committente senza diritto di rivalsa, sono a totale carico della ditta affidataria.

ART. 26 - FORO COMPETENTE

Le parti riconoscono il Tribunale Amministrativo Regionale per la XXXX – sezione di XXX, come unico Foro competente per qualsiasi controversia relativa al presente contratto.

Esse però si impegnano ad esprimere tutte le pratiche per una più equa e bonaria composizione, prima di adire l'autorità giudiziaria. A tutti gli effetti si dichiara che il Consorzio di Bonifica è Ente di Diritto Pubblico ai sensi della Legge n. 6/2008.

ART. 27- TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il "CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE", titolare del trattamento dei dati personali, ai sensi del GDPR UE 679/2016, informa l'Appaltatore che

i dati/informazioni ad esso relativi verranno trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e trasparenza di cui alla citata normativa ed esclusivamente per le finalità attinenti all'esecuzione del presente affidamento ed all'assolvimento dei relativi obblighi di legge mediante strumenti, elettronici e cartacei, idonei a garantire la riservatezza.

Il conferimento dei dati suddetti è pertanto necessario ed il relativo trattamento non richiede l'acquisizione del consenso.

L'eventuale mancata/inesatta/incompleta comunicazione dei dati potrebbe impedire alla Committente l'adempimento dei propri obblighi contrattuali.

I dati sono trattati ad opera del personale del " CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE", e di ulteriore personale esterno alla medesima, appositamente designato responsabile/incaricato del trattamento.

Nei casi in cui, per l'adempimento delle prestazioni oggetto della presente contratto, fosse necessario trattare informazioni e dati personali di terzi dall'Appaltatore comunicati al "CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE" l'Appaltatore medesimo garantisce che tale comunicazione avviene nel pieno e totale rispetto di quanto previsto dal GDPR UE 679/2016, impegnandosi ad acquisire, laddove necessario, il valido consenso degli interessati anche a beneficio del Committente.

I dati personali, oggetto di trattamento, potranno essere condivisi direttamente, per finalità di legge, dalla Stazione Appaltante con il Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste (e viceversa), nonché con soggetti delegati e/o incaricati dal titolare (a titolo esemplificativo: dipendenti e collaboratori, società o studi professionali che prestano attività di assistenza e consulenza, nonché consulenti fiscali e legali e/o soggetti che forniscono

servizi per la gestione del sistema informatico), ovvero con i soggetti nei confronti dei quali la comunicazione e/o l'eventuale diffusione sia prevista da disposizione di leggi, da regolamenti o dalla normativa comunitaria, quali Commissione Europea ed altri Enti e/o Autorità con finalità ispettive, contabili-amministrative e di verifica (es. Istituti di credito, ANAC, GdF, OLAF, Corte dei Conti europea-ECA, Procura europea-EPPO ecc.).

Il trattamento in esame non prevede il trasferimento di dati personali in Paesi Extra UE.

ART. 28- CODICE COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI

Le parti prendono atto che gli obblighi di condotta previsti dal ", approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 90 del 27.07.2022, oltre che valevoli per l'Appaltatore, vengono estesi, per quanto compatibili, anche ai collaboratori a qualsiasi titolo dello stesso.

Tale Codice può essere reperito sul sito istituzionale del CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE, Sezione Amministrazione Trasparente.

Il presente atto è stato redatto in modalità elettronica a mia cura a mezzo di strumento informatico.

Letto l'intero atto ai costituiti, i quali, da me interpellati, lo hanno approvato dichiarandolo conforme alla loro volontà e con me lo sottoscrivono a mezzo di firma digitale valida alla data odierna e con apposizione di marcatura temporale a mia cura.

Per il Consorzio di Bonifica

XXXX _____

Per l'Appaltatore XXXX

XXX
