

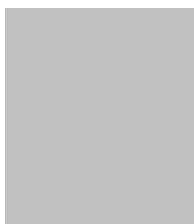
Il sottoscritto Roberto Sanna, nato a Oristano, il 26.06.1955 e ivi residente in Piazza Mariano, n. 21






DICHIARA

che le informazioni sotto riportate sono rese ai sensi degli articoli 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n° 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 dello stesso Decreto.

INFORMAZIONI PERSONALI

ROBERTO SANNA



 Piazza Mariano 21, 170 09170 ORISTANO
 0783 3150204  3316693719
 robsanna@fiscali.it – roberto.sanna3@ingpec.eu
 =====
=====

Sesso M | Data di nascita 26.06.1955 | Nazionalità ITALIANA

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano dal febbraio 1983 col n° 115

Abilitazione all'esercizio della libera professione conseguita nel novembre 1982 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Cagliari.

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Ingegneria Civile Idraulica presso la Facoltà d'Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari conseguita nel giugno 1982.

Votazione: 110/110 e Lode.

Maturità scientifica presso Liceo Scientifico Oristano conseguita nel luglio 1974

Votazione: 60/60

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Ha collaborato inizialmente col Prof. Pietro Puddu, titolare della cattedra di Idrologia Tecnica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cagliari, nella redazione dello studio idrologico dello stagno di Tartanelle presso Olbia per conto della Edil Nord di Milano.

Dal marzo del 1983 al giugno del 1984 ha ricoperto l'incarico di Direttore del laboratorio calcestruzzi e di assistente del Direttore dei Lavori nella costruzione della diga di S. Lucia presso Tortolì (importo 14 miliardi - costi '83).

Ha collaborato, per conto del Consorzio di Bonifica di Tortolì, alla redazione e realizzazione di numerosi progetti di bonifica, irrigazione e sbarramenti di ritenuta (reti irrigue di Triei, Baunei e Tortolì - sbarramento di ritenuta di Bacu Turbina sul Rio Pramaera).

Dal settembre 1983 è stato iscritto all'Albo dei Progettisti e Direttori dei Lavori della discolta Casmez per le specializzazioni "acquedotti - fognature - dighe".

Già Ingegnere Responsabile della sicurezza e della gestione delle dighe di Santa

Vittoria e di Nuraghe Pranu Antoni nonché Sostituto dell'Ingegnere Responsabile della diga Cantoniera.

Attuale Direttore dell'Area Tecnica - Progettazione e Direzione lavori del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese

Attuale Dirigente dell'Ufficio Espropriazioni del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese.

Già Capo Ufficio Progettazione e Direzione dei Lavori del Consorzio di Bonifica del Campidano di Oristano dall'anno 1990.

Dall'aprile 2016 ricopre il ruolo di Rappresentante della Direzione per la Qualità nell'ambito Servizio Interno di Gestione della Qualità conforme alla ISO 9001/UNI EN ISO 9001:2015 per la Verifica della progettazione, controllo, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza di opere pubbliche idrauliche e manufatti connessi, come da certificazione n. IT 17/0472 rilasciata da SGS ITALIA S.p.A. con validità dal 19.06.2017 al 19.06.2020.

Dall'anno 2012 è Responsabile della Direzione Tecnica (Tecnico Referente) del "Servizio di Piena e Intervento Idraulico" e "Presidio Territoriale" – in regime di convenzione con S.T.O.I.OR. per i corsi d'acqua relativi a opere idrauliche di II categoria - Fiume Tirso (dalla Traversa di Santa Vittoria alla foce e Rio Mogoro (dalla diga Flumina Vinco alla foce).

Dall'anno 2017 è Responsabile della Direzione Tecnica (Tecnico Referente) del "Servizio di Piena e Intervento Idraulico e "Presidio Territoriale" – in regime di convenzione con STOI.OR. per il corso d'acqua relativo a opere idrauliche di II categoria - - Rio Fluminimannu di Pabillonis.

In possesso di Certificazione Base di Project Manager per la P.A. rilasciata da ISIPM in data novembre 2018.

Progettazioni e Direzione dei Lavori

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Interventi impiantistici e edili nell'impianto irriguo di San Giovanni con sostituzione dello sgrigliatore e realizzazione di una vasca di compenso.

Preparazione fase preliminare

Responsabile Unico del Procedimento

Importo € 850.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Interventi urgenti di sistemazione del canale adduttore destra tirso nel tratto tombato all'interno dell'abitato di Zerfaliu – II lotto

Studio di fattibilità

Progettista

Importo € 2.200.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020. AG_AGR_015 -Realizzazione della rete irrigua del distretto di Sinis Sud (area a rischio salinizzazione)" – I lotto Esecutivo.

Progettazione in corso

Progettista e Direttore dei lavori

Importo € 4.000.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Realizzazione della rete irrigua del distretto di Sinis Sud – Progetto di fattibilità tecnico-economica.

Progetto ultimato - in fase di Valutazione di Impatto Ambientale

Progettista

Importo € 26.119.619,10

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020. AG_AGR_016 – Revisione Distretti Sassu 1-2-3-4-5 di Arborea. Sostituzione di reti vetuste

Progettazione in corso

Responsabile Unico del Procedimento

Importo € 2.600.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Manutenzione straordinaria dei rivestimenti delle vasche di accumulo di diversi impianti irrigui del comprensorio.

Progettazione in corso

Progettista e direttore dei lavori

Importo € 600.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Spostamento e messa in sicurezza delle linee elettriche aeree di media tensione - Impianto di pompaggio Bennaxi Ovest

Progettazione in corso

Progettista e Direttore dei lavori

Importo € 250.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2019**

Incarico: Sostituzione delle pompe e dei motori e accessori collegati dell'impianto irriguo e della vasca di compenso di S. Maria Marefoghe

Progettista e Direttore dell'esecuzione

Progettazione in corso

Importo € 350.000,00Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**Anno : **2019**Incarico: Ulteriori interventi di efficientamento della stazione di sollevamento della Strada
10 di Arborea con sostituzione di elettropompe

Progettazione in corso

Progettista e Direttore dell'esecuzione**Importo € 370.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**Anno : **2019**Incarico: Efficientamento energetico della sede centrale consortile mediante installazione di
un impianto a pannelli fotovoltaici e riqualificazione dell'impianto di
climatizzazione

Progettazione in corso

Progettista e Direttore dei lavori**Importo € 220.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**Anno : **2018**Incarico: Affidamento del servizio di pulizia delle sedi di Oristano – Tanca Molino e
Marrubiu per il biennio 2018-2019

Servizio appaltato

Responsabile Unico del Procedimento**Importo € 47.967,90**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**Incarico: Fornitura di software per la gestione del magazzino consortile e delle procedure
di lavoro di manutenzione delle reti, degli impianti e dei veicoli del servizio
agrario (ufficio esercizio e manutenzione).

Fornitura conclusa

Responsabile del procedimento**Importo € 43.920,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**Incarico: Programma del settore esercizio e manutenzione delle opere consortili - Anno
2017 Forniture di macchine e attrezzature - Acquisizione in locazione
finanziaria - Fornitura di n. 1 escavatore articolato tipo "ragno".

Gara in corso

Progettista – Responsabile della gara e direttore dell'esecuzione della fornitura**Importo € 348.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA**

DELL'ORISTANESEAnno : **2017**

Incarico: Programma del settore esercizio e manutenzione delle opere consortili - Anno 2017- Forniture di macchine e attrezzature - *Acquisizione in locazione finanziaria - Fornitura di n. 2 macchine decespugliatrici professionali.*

Fornitura conclusa

Progettista - e direttore dell'esecuzione della fornitura**Importo € 447.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA****DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**

Incarico: Opere di salvaguardia dal rischio alluvioni degli abitati di Terralba e Uras – I° Stralcio - Idrovora Terralba. Progetto esecutivo - C.A.T. P0517

Progettazione in corso

Coordinatore del team di progettazione**Importo € 53.000.000 circa**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA****DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**

Incarico: Realizzazione di un intervento di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo e delle sponde del rio Mogoro mediante gabbionate metalliche o altri idonei sistemi di ingegneria naturalistica, nel tratto compreso dalla S.P. 47 e la confluenza con il Canale Acque Alte - C.A.T. P0316.

Progettazione conclusa – lavori in corso

Responsabile del Procedimento**Importo € 800.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA****DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**

Incarico: Prosecuzione degli interventi programmati nell'annualità 2012 di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo e delle sponde del rio Mogoro mediante idonee tecniche di ingegneria naturalistica, nel tratto compreso tra l'attraversamento della S.P. 47 e la confluenza con il Canale delle Acque Alte.

Progettazione in corso

Responsabile del Procedimento**Importo € 300.000,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA****DELL'ORISTANESE**Anno : **2017**

Incarico: Riorganizzazione della rete di telecontrollo consortile, con interventi nel canale adduttore DX Tirso nel distretto di Sinis N.E. e Arborea Lotto Nord – I Lotto – Progetto esecutivo

Progettazione conclusa

Progettista**Importo € 5.991.360,00**Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA****DELL'ORISTANESE**

Anno : **2017**

Incarico: Riordino irriguo del distretto di Zinnigas-Lorissa, Pauli Bingias Sud con sostituzione delle canalette a pelo libero in rete tubata. Progetto Definitivo

Progettazione conclusa - in fase di Valutazione di Impatto Ambientale

Responsabile del Procedimento

Importo € 25.238.163,25

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2016**

Incarico: Interventi puntuali mirati alla ricostituzione dell'integrità degli argini del fiume Tirso mediante eliminazione delle interferenze costituite dalle condotte irrigue consortili incassate nel corpo arginale, da sostituire con attraversamenti ad adeguata profondità da realizzare mediante spingitubo

Lavori ultimati

Progettista - Coordinatore progettazione – Direttore dei Lavori

Importo € 150.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2016**

Incarico: Piano Regionale delle Infrastrutture – Eliminazione delle interferenze consortili con gli argini del Fiume Tirso

Progettazione conclusa – Fase di Conferenza dei servizi

Progettista - Coordinatore progettazione – Direttore dei Lavori

Importo € 1.500.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2016**

Incarico: Progetto per la ricostruzione delle corrivazioni in sinistra del canale acque alte – I Lotto

Progettazione in corso

Responsabile del Procedimento

Importo € 1.400.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2016**

Incarico: Consolidamento dei versanti nel tratto a valle della Diga Cantoniera e nei tratti prospicienti la traversa di Pranu Antoni a protezione della condotta Cantoniera-Sili" - € 1.353.297,81. –

Progettazione in corso

Responsabile del Procedimento

Importo € 1.353.297,81

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2016**

Incarico: Interventi urgenti di sistemazione del canale adduttore
destra Tirso nel tratto tombato all'interno dell'abitato di Zerfaliu -
I° lotto

Opere in esercizio

Progettista – Direttore dei Lavori

Importo € 600.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2015**

Incarico: Opere di mitigazione del rischio idrogeologico delle aree
in riva destra del fiume Tirso

Progettazione in corso

Responsabile del Procedimento

Importo € 800.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2015**

Incarico: Efficientamento delle stazioni di sollevamento
(apparecchiature elettromeccaniche e opere) del Comprensorio
irriguo del Consorzio - (Strada 10 e Tanca Molino)

Opere in esercizio

Progettista – Direttore dei lavori

Importo € 2.208.350,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2014**

Incarico: riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli
Bingias-Nord - III lotto esecutivo

Opere in esercizio

Progettazione Definitiva/Esecutiva - Direzione Lavori

Importo € 8.600.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2014**

Incarico: Sostituzione condotte pensili su canale Sassu e
Pauli Estius pressi Idrovora di Luri; condotta
rotatoria circonvallazione di Terralba;
sezionamenti del Lotto Nord di Arborea sulle fasce
21 e 23 Ovest

Opere in esercizio

Progettazione preliminare/definitiva – Direzione Lavori

Importo € 352.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Completamento dell'intervento di installazione di
strumenti di misura nel I° e 2° distretto Terralba e

incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 4.000.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 2° distretto Arborea

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 4.000.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel Comprensorio Nord e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 4.000.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: interventi sulle apparecchiature elettromeccaniche e carpenteria relativi pezzi speciali

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 175.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: interventi strutturali in vaso Mura Cabonis

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 50.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: conversione in rete tubata distretto irriguo Baratili sollevamento (P9 IRR) – Interventi strutturali sui canali adduttori e generali sub comprensorio Nord (P11 IRR) – Collettori di mandata impianti Sassu 4, 3, 2, 1 (P2 BON)

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione Lavori

Importo € 400.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: fornitura in opera delle apparecchiature necessarie
alla sostituzione del quadro elettrico della
centrale di sollevamento di Sa Rodia.

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione Lavori

Importo € 150.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Adeguamento pozzetti di manovra del sub
compensorio Sud e del sub compensorio Nord

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 250.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu

Opere in esercizio

Progettazione preliminare/definitiva – Direzione Lavori- RUP

Importo € 50.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Adeguamento filtri vasche del 2° distretto Terralba
(23/503 e 23/8099)

Opere in esercizio

Progettazione preliminare/definitiva – Direzione Lavori- RUP

Importo € 50.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Recupero edilizio stabili impianti del sub compensorio

Nord e Recupero edilizio stabile dell'idrovora di Sassu –

Compensorio Sud

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento-

Importo € 450.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: sostituzione pompe, quadri e automazione degli impianti

Sassu 1 e 2

Opere in esercizio

Progettazione preliminare – definitiva – Direzione Lavori

Importo € 500.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2013**

Incarico: Interventi di manutenzione di dettaglio delle reti irrigue con acquisto e messa in opera di materiali sostitutivi con particolare riferimento a:

- Distretto di San Giovanni infittimento punti di prelievo
- Distretti vari

CUP G59E08000170009

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 300.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2012**

Incarico: Interventi di risanamento degli attraversamenti stradali nel distretto irriguo di S.Maria Marefoghe e Bennaxi Ovest.

Opere in esercizio

Progettista/Direzione Lavori

Importo € 100.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2012**

Incarico: Realizzazione circonvallazione Nord/Ovest di Oristano e cavalcavia Ponte Tirso. Lavori di spostamento di opere irrigue e di bonifica interferenti.

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 1.950.200,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2012**

Incarico: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e loro conferimento a discarica

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento

Importo € 70.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2011**

Incarico: lavori di interventi complementari per il prolungamento della condotta A della rete di irrigazione del distretto di Cabras Paludi nella zona di Solanas (OR) Lotto relativo all'annualità 2008

Opere in esercizio

Progettazione esecutiva – Direzione lavori

Importo € 108.370,06**Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2011**Incarico: manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e
pezzi speciali degli impianti Nord e Sud

Opere in esercizio

Progettazione esecutiva- Direzione lavori**Importo € 1.290.000,00****Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2011**Incarico: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e
loro conferimento a discarica –

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento**Importo € 120.000,00****Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2010**Incarico: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e
loro conferimento a discarica –

Opere in esercizio

Responsabile del Procedimento**Importo € 111.644,00****Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2010**Incarico: Opere di trasporto multisetoriale. Intervento per la
sistemazione e l'adeguamento del Canale Adduttore in Sinistra
Tirso.

Opere in esercizio

Progettazione Definitiva/Esecutiva - Direzione Lavori**Importo € 10.000.000,00****Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2009**Incarico: esecuzione, per il completamento dell'opera di
riconversione già realizzata nel distretto di paludi, di un impianto
di rilancio. completamento funzionale

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori**Importo € 182.380,94****Committente: CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE****Anno : 2009**Incarico: interventi per la manutenzione delle apparecchiature
elettromeccaniche degli impianti del Comprensorio Nord e Sud

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 750.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2009**

Incarico: interventi di manutenzione della rete a canalette nel distretto di Cabras - Paludi. Lotto esecutivo relativo all'anno 2007

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 297.081,51

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2009**

Incarico: interventi per la manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche degli impianti e loro adeguamento alle norme tecniche e di sicurezza ed integrazione dei connessi impianti di telecontrollo

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 1.046.116,15

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2007**

Incarico: lavori di manutenzione della vasca di compenso del distretto di Santa Maria Marefoghe con ripristino del rivestimento impermeabilizzante e lavori complementari

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva – Direzione dei lavori

Importo € 500.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2004 - 2007**

Incarico: riordino irriguo dei distretti di zinnigas, baratili, pauli bingias-nord II lotto esecutivo

Opere in esercizio

Progettazione Definitiva/Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 6.800.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2004**

Incarico: interventi su canali irrigui a cielo aperto del distretto di paludi (zona di cabras) – ulteriore lotto esecutivo con realizzazione di una centralina di pompaggio

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 805.723,24

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2003**

Incarico: opere edili "Idrovora Sassu, impianti strada 10 e consimili lavori"

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione dei lavori

Importo € 129.114,22

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2003**

Incarico: opere per una più sicura accessibilità di manovra delle diramazioni nel distretto a canaletta di Pesaria.

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione dei lavori

Importo € 51.645,69

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2003**

Incarico: sostituzione delle apparecchiature elettromeccaniche-
Sostituzione delle motorizzazioni esistenti nelle saracinesche del lotto sud di Arborea tramite comando oleodinamico.

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione dei lavori

Importo € 109.137,12

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2003**

Incarico: intervento su canali a cielo aperto del distretto di Paludi (zona di Cabras). Completamento Programma 97/98 con l'utilizzo del ribasso d'asta.

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione dei lavori

Importo € 81.670,61

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2002**

Incarico: fornitura in opera di sgrigliatore per gli impianti strada 22 Est

Opere in esercizio

Progettazione definitiva – Direzione dei lavori

Importo € 77.468,53

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2002**

Incarico: riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli

Bingias-Nord I lotto esecutivo
Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 3.204.615,05

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2002**

Incarico: ripristino rete secondaria di colo con realizzazione
del rivestimento della savanella e di opere
accessorie e completamento sistemazione
canale colatore B VIII 4 in agro di Marrubiu

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 206.582,76

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2002**

Incarico: rifacimento tubato di una tratta del canale 73 del
distretto di Pauli Bingias. Progetto definitivo

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 61.974,83

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2001**

Incarico: intervento su canali a cielo aperto del distretto di Paludi (zona di Cabras)

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 658.482,55

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2001**

Incarico: rifacimento opere in ferro (scale ecc.) dei torrini di San
Vero Milis Tramatzia con adeguamento norme antinfortunistiche.

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 250.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2001**

Incarico: sistemazione immobili stazione di pompaggio strada 10
Ovest – Lotto Sud Arborea

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 200.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2001**

Incarico: ripristino adduttore in destra Tirso – Tracciato da Ponte
Zoppu a San Vero Milis. Progetto definitivo

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 200.000,00

Opere in esercizio

Progettazione definitiva -Direzione dei lavori

Importo € 100.000,00

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2001**

Incarico: collegamenti tra i distretti di Milis, San Vero Milis ,
Tramatza, S.Maria Marefoghe, e Sinis n.e. per recupero di risorse
irrigue da acque fluenti e revisione funzionale nel distretto di S.
Maria Marefoghe

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 1.443.497,03

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **2000**

Incarico: Riordino irriguo distretto di Serra Arena.

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 11.120.349,45

Committente: **CONSORZIO DI BONIFICA
DELL'ORISTANESE**

Anno : **1997 - 2000**

Incarico: Riordino irriguo distretti di Donigala e Santa Lucia.

Opere in esercizio

Progettazione Esecutiva -Direzione dei lavori

Importo € 9.502.906,84

Gestione di gare di appalto

Anno di riferimento: 2019

Affidamento del Servizio di Tesoreria e di Cassa per il periodo dal 01.04.2019 al 31.12.2020 –
Procedura aperta con utilizzo della piattaforma telematica GPA

Importo € 952.600,00

Affidamento del Servizio di Copertura RCT/RCO – Incarico RUP
Redazione degli atti di gara in corso

Importo € 377.225,00

Affidamento per il servizio di somministrazione di lavoro temporaneo per n.15 operai necessari alla
campagna irrigua 2019 - Servizio Agrario – Istruttore della gara
Predisposizione atti di gara – in corso di affidamento *con utilizzo della piattaforma telematica
GPA*

Importo € 130.000,00

Stesura Regolamento Consortile per l'Istituzione dell'Albo fornitori e disciplina degli affidamenti

In corso di redazione

Anno di riferimento : 2018

Lavori: Realizzazione di un intervento di rimodellazione e stabilizzazione dell'alveo e delle sponde del rio Mogoro mediante gabbionate metalliche o altri idonei sistemi di ingegneria naturalistica, nel tratto compreso dalla S.P. 47 e la confluenza con il Canale Acque Alte - C.A.T. P0316.

Procedura negoziata

Importo € **600.125,26**

Affidamento del servizio di pulizia delle sedi di Oristano – Tanca Molino e Marrubiu per il biennio 2018-2019

Procedura negoziata con criterio oepv

Importo € **58.520,84**

Fornitura di gasolio agricolo per i Comprensori Nord e Sud del CBO.

Procedura negoziata

Importo € **35.600,00**

Fornitura di attrezzature hardware e software ai fini della ristrutturazione del sistema informatico del servizio tecnico consortile.

Affidamento diretto

Importo € **7.916,08**

Anno di riferimento: 2017

Lavori: Efficientamento delle stazioni di sollevamento (apparecchiature elettromeccaniche e opere) del Comprensorio irriguo del Consorzio. Intervento nelle centrali di Tanca Molino e Strada 10 Arborea.

Procedura aperta offerta economicamente più vantaggiosa

Importo € **1.625.120,00**

Programma del settore esercizio e manutenzione delle opere consortili - Anno 2017 - Fornitura di macchine e attrezzature- Acquisizione in locazione finanziaria - Fornitura di n. 2 macchine decespugliatrici professionali.

Procedura negoziata offerta economicamente più vantaggiosa

Importo € **364.500,00**

Fornitura di software per la gestione del magazzino consortile e delle procedure di lavoro di manutenzione delle reti, degli impianti e dei veicoli del servizio agrario (ufficio esercizio e manutenzione).

Procedura negoziata

Importo € **36.000,00**

Lavori: Interventi puntuali mirati alla ricostituzione dell'integrità dei corpi arginali del fiume Tirso mediante eliminazione delle interferenze con le condotte irrigue consortili incassate nel corpo arginale da sostituire con attraversamenti ad adeguata profondità da realizzare mediante spingitubo. C.A.T. P0116

Procedura negoziata

Importo € **109.487,25**

Anno di riferimento: 2016

Lavori: Interventi urgenti di sistemazione del canale adduttore destra tirso nel tratto tombato all'interno dell'abitato di Zerfaliu - I° lotto"

Procedura negoziata

Importo € **426.260,05**

Anno di riferimento: 2014

Lavori: Sostituzione condotte pensili su canale Sassu e Pauli Estius pressi Idrovora di Luri; condotta rotatoria circonvallazione di Terralba; sezionamenti del Lotto Nord di Arborea sulle

fasce 21 e 23 Ovest –
Procedura negoziata

Importo € **352.000,00**

Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli Bingias Nord III Lotto – Opere a rete – Impianto di pompaggio” –

Procedura aperta Offerta economicamente più vantaggiosa

Importo € **8.592.390,46 -**

Anno di riferimento: 2013

Lavori: Interventi di manutenzione di dettaglio delle reti irrigue con acquisto e messa in opera di materiali sostitutivi con particolare riferimento a:

- Distretto di San Giovanni infittimento punti di prelievo
- Distretti vari

Procedura negoziata

Importo € **300.000,00**

Lavori: Sostituzione pompe, quadri e automazione degli impianti Sassu 1 e 2 *Procedura negoziata*

Importo € **500.000,00**

Lavori: Recupero edilizio stabili impianti del sub comprensorio Nord e Recupero edilizio stabile dell'idrovora di Sassu – Compensorio Sud –

Procedura negoziata

Importo € **450.000,00**

Lavori: Adeguamento filtri vasche del 2° distretto Terralba (23/503 e 23/8099) –

Procedura negoziata

Importo € **50.000,00**

Lavori: manutenzione sgrigliatore e nastro idrovora Sassu -

Procedura negoziata

Importo € **50.000,00**

Lavori: Adeguamento pozzetti di manovra del sub comprensorio Sud e del sub comprensorio Nord –

Procedura negoziata

Importo € **250.000,00**

Lavori: fornitura in opera delle apparecchiature necessarie alla sostituzione del quadro elettrico della centrale di sollevamento di Sa Rodia –

Procedura negoziata

Importo € **150.000,00**

Lavori: conversione in rete tubata distretto irriguo Baratili sollevamento (P9 IRR) – Interventi strutturali sui canali adduttori e generali sub comprensorio Nord (P11 IRR) – Collettori di mandata impianti Sassu 4, 3, 2, 1 (P2 BON) -

Procedura negoziata

Importo € **400.000,00**

Lavori: interventi strutturali invaso Mura Cabonis –

Procedura negoziata

Importo € **50.000,00**

Lavori: Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel Compensorio Nord e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli

idrocontatori installati
Procedura aperta

Importo € **4.000.000,00**

Lavori: Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel 2° distretto Arborea –
Procedura aperta

Importo € **4.000.000,00**

Lavori: Completamento dell'intervento di installazione di strumenti di misura nel I° e 2° distretto Terralba e incremento delle caratteristiche di controllo e automazione degli idrocontatori installati -
Procedura aperta

Importo € **4.000.000,00**

Lavori: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e loro conferimento a discarica *Procedura negoziata*

Importo € **70.000,00**

Lavori: Realizzazione circonvallazione Nord/Ovest di Oristano e cavalcavia Ponte Tirso. Lavori di spostamento di opere irrigue e di bonifica interferenti.
Procedura aperta Offerta economicamente più vantaggiosa

Importo € **1.950.200,00**

Lavori: Interventi di risanamento degli attraversamenti stradali nel distretto irriguo di S.Maria Marefoghe e Bennaxi Ovest.
Procedura negoziata

Importo € **100.000,00**

Anno di riferimento: 2011

Lavori: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e loro conferimento a discarica –
Procedura negoziata

Importo € **120.000,00**

Lavori: Manutenzione delle apparecchiature elettromeccaniche e pezzi speciali degli impianti Nord e Sud-
Procedura aperta

Importo € **1.290.000,00**

Lavori: interventi complementari per il prolungamento della condotta della rete di irrigazione del distretto di Cabras Paludi nella zona di Solanas (OR) Lotto relativo all'annualità 2008 -
Procedura negoziata

Importo € **108.370,06**

Anno di riferimento: 2010

Lavori: Interventi di bonifica su condotte in cemento amianto e loro conferimento a discarica –
Procedura negoziata

Importo € **111.644,00**

Collaudi Tecnico Amministrativi e statici

Consorzio industriale di Oristano

LAVORI: Impianto di trattamento dei R.S.U. e valorizzazione della raccolta differenziata a

servizio dell'ambito territoriale ottimale della Provincia di Oristano – III° lotto funzionale – quinto stralcio. Collaudo statico e collaudo tecnico-amministrativo.

Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale –

LAVORI: Manutenzione straordinaria della rete di alimentazione irrigua della piana di Capo Comino e Berchida. Collaudo tecnico amministrativo.

Comune di Baratili San Pietro (Or) – gennaio 2009

Lavori di Riqualficazione del ex Mattatoio. Collaudo tecnico amministrativo

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese - febbraio 2008

LAVORI: Realizzazione di arginature lungo il fiume Tirso a protezione delle infrastrutture presenti in località Silì. Collaudo tecnico amministrativo

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese - novembre 2008

LAVORI: Reg. 1257/99 – POR Sardegna 2000/2006 Misura 1.2 "Ciclo integrato delle acque: Sistemi irrigui delle aree agricole" Acquisto ed implementazione di impianti di misurazione. Lavori di fornitura e posa in opera di apparecchi per la misurazione dell'acqua erogata.

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese - ottobre 2007

LAVORI : Ottimizzazione degli Impianti 2,3,4,5 Sassu con intubamento di adduzioni ed interconnessioni con l'Impianto Lotto Nord di Arborea.-

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese - ottobre 2007

LAVORI: Riconfigurazione del Canale Pauli Estius dalla derivazione del Canale Adduttore Tirso-Arborea all'Idrovora Strada 10 Ovest.-

Amministrazione Provinciale di Oristano - ottobre 2006

Realizzazione strada Domusnovas Canales - Aidomaggiore. Collaudo tecnico amministrativo

Consorzio di Bonifica di Paestum – luglio 2006

Prog. A/G.C. n. 32bn – Completamento sistemazione canale principale di irrigazione da progr. 16030.09 a progr. 27000.00. Collaudo in corso d'opera.

Comune di Baratili San Pietro (Or) – gennaio 2003

Lavori per la costruzione delle tribune (gradinate) nel centro polisportivo comunale. Collaudo statico

Consorzio di Bonifica dell'Oristanese - settembre 2002

LAVORI di adeguamento alle norme di sicurezza della sede del Consorzio – Opere civili ed impianto elettrico

Tecnico operazioni verifica.

Amministrazione Comunale di Cabras – luglio 2001

Costruzione Centro polivalente a Cabras. Collaudo statico in corso d'opera e finale.

Commissioni di Gara

2018 – Presidente Commissione Giudicatrice per la gara d'appalto a favore del Consorzio Industriale di Oristano per la "Realizzazione della rete di distribuzione del gas nelle aree dell'Agglomerato Industriale di Oristano. Procedura Aperta per l'appalto di Servizi Tecnici di ingegneria relativi alla progettazione di fattibilità tecnico ed economica, definitiva ed esecutiva, studi specialistici, direzione dei lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, inerente la realizzazione di una rete di distribuzione del gas nelle aree dell'Agglomerato Industriale di Oristano".

2018 - Componente Commissione Giudicatrice per gara OEPV a favore del Consorzio di Bonifica del Nord Sardegna per servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza sia in fase di progettazione che di esecuzione dei lavori "Interventi di sopralzo dell'argine sinistro del fiume Coghinas".

2018- Componente Commissione nel concorso per assunzione ingegneri presso il Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale.

2017- Componente Commissione Giudicatrice in qualità di segretario per la procedura di gara d'appalto dei lavori di "Efficientamento delle stazioni di sollevamento (apparecchiature elettromeccaniche e opere) del Comprensorio irriguo del Consorzio

di Bonifica dell'Oristanese.

2017 - Componente Commissione Giudicatrice per gara OEPV a favore del Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale per la progettazione dell'intervento "Ripristino danni alluvionali 2013 - Manutenzione straordinaria degli impianti irrigui nel sub comprensorio del Posada e Cedrino.

2017 – Componente Commissione Giudicatrice in qualità di segretario per la procedura di gara per la fornitura di n.2 macchine decespugliatrici professionali per il Servizio Agrario del Consorzio di Bonifica dell'Oristanese.

2016 - Componente Commissione Giudicatrice per la procedura di gara per la fornitura *"delle apparecchiature e delle strutture per il completamento della linea esistente mediante l'inserimento dei selettori ottici per la selezione dei polimeri secondo le specifiche tecniche del COREPLA"* per il Consorzio Industriale Provinciale Oristanese.

2013- Componente Commissione Giudicatrice in qualità di Presidente per la procedura di gara d'appalto dei lavori di "Riordino irriguo dei distretti di Zinnigas, Baratili, Pauli Bingias Nord III Lotto – Opere a rete – Impianto di pompaggio" Progetto definitivo/esecutivo, per il Consorzio di Bonifica dell'Oristanese.

2012 – Componente Commissione Giudicatrice per il concorso di assunzione di un dirigente per il Servizio Tecnico del Consorzio di Bonifica del Basso Sulcis.

2012 - Componente Commissione Giudicatrice in qualità di Presidente per la procedura di gara d'appalto dei lavori di "Realizzazione della circonvallazione nord-ovest di Oristano e cavalcavia ponte Tirso. Lavori di spostamento di opere irrigue e di bonifica interferenti".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Corsi e Seminari

- Presso MEDIA CONSULT Partecipazione al Master "Gli appalti pubblici in Sardegna" da marzo a giugno 2019
- Presso MEDIA GRAPHIC – Corso base di project management per la P.A. – novembre 2018
- Presso ANCE-Oristano: Codice degli appalti – le novità del decreto correttivo Anno di riferimento: 2018
- Presso BETAFORMAZIONE- Aggiornamento della competenza professionale degli Ingegneri- Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza – D.Lgs. 81/08
- Partecipazione al corso "Il nuovo Codice degli appalti giugno 2016 Anno di riferimento: 2017
- Presso MEDIA CONSULT: Corso pratico sull'utilizzo del sistema AVCPass Anno di riferimento: 2016
- Presso ORDINE DEGLI INGEGNERI – Oristano: Il Nuovo Codice degli Appalti – Seminario sul D.Lgs. 50/2016 Anno di riferimento: 2016
- Presso SCUOLA DI FORMAZIONE ORDINE INGEGNERI CAGLIARI: Seminario "D.LGS 50/2016 I Servizi di Ingegneria ed Architettura: dall'affidamento alla verifica" Anno di riferimento: 2016
- Partecipazione al Forum Telecontrollo 2015 – Hangar Bicocca Milano Settembre 2015
- Partecipazione al Seminario "Percorso formativo in materia di

- appalti” – Oristano maggio 2015
- Partecipazione al Seminario “Trasparenza e Anticorruzione” – Oristano febbraio 2015
- Presso COMUNE DI GUSPINI: Giornata di formazione “Il sistema AVCPASS e la Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici” Anno di riferimento: 2014
- Partecipazione al Laboratorio Partecipativo Programma Sardegna Sostenibile – Informazione, Comunicazione ed Educazione Ambientale – Oristano Luglio 2008
- Corso di formazione per coordinatore per la progettazione e coordinatore per l’esecuzione dei lavori – Decreto Legislativo 14.08.1996 n°494, presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano, marzo – giugno 1997.
- Ha partecipato presso il CSEI di Catania al corso di formazione sulla Manutenzione delle reti irrigue collettive nell’anno 1991/1993;
- Corso di formazione presso il Formez di Cagliari sulla Valutazione d’Impatto Ambientale nell’anno 1988;
- Corso di formazione presso il Formez di Napoli sulla Valutazione d’Impatto Ambientale nell’anno 1986.

Docenze in corsi di Formazione

Presso Consorzio di Bonifica dell’Oristanese

- PIANO 232339 ID 1964313
Co-docente Corso Autodesk Civil - BIM
dal 25 Febbraio 2019 al 01 Marzo 2019
- PIANO 232339 ID 1964312
Co-docente Corso Autodesk Revit - BIM
dal 11 Febbraio 2019 al 15 Febbraio 2019
- PIANO INNOSAR ID 1880155
Strutturazione del Sistema di Qualità nel processo produttivo
dal 05 dicembre 2018 al 04 febbraio 2019.
- PIANO INNOSAR ID 1949971
Strutturazione del Sistema di Qualità nel processo produttivo
dal 21 dicembre 2018 al 16 gennaio 2019

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANA

Lingua straniera INGLESE – buona conoscenza

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (attualmente responsabile di un team di 14 persone)

Competenze informatiche possedute

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Altre competenze

- cintura nera II dan - Aikido
- buona lettura dello spartito musicale
- contrabbassista e bassista in gruppi musicali amatoriali

Patente di guida

B

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Oristano, 11.06.2019

FIRMATO DIGITALMENTE
Dr. Ing. Roberto Sanna