

INFORMAZIONI PERSONALI Giulio Barca

Data di nascita 24/10/1983 | Nazionalità Italiana

DATORE DI LAVORO Comune di Quartu S. Elena

POSIZIONE RICOPERTA Dirigente del Settore Ambiente e Servizi Tecnologici

TIPO DI IMPIEGO Dirigente tecnico di ruolo

DATA DI CONFERIMENTO 12/04/2021

ESPERIENZA

PROFESSIONALE

PREGRESSA

DA GENNAIO 2014 AL 12/04/2021

Responsabile del Settore Manutenzioni – Istruttore Direttivo Tecnico Ingegnere Categoria D3

A.R.E.A. Azienda Regionale Edilizia Abitativa– Servizio Territoriale Tecnico di Cagliari – Cagliari (Ente strumentale Regione Autonoma della Sardegna)

Principali attività svolte

RUP – DL – PROGETTISTA – MEMBRO COMMISSIONI E SEGGI DI GARA LL.PP. - SOSTITUTO DEL DIRIGENTE IN CASO DI ASSENZA (mansioni svolte anche in forma continuativa per trenta giorni) edilizia e impiantistica civile;

Attività di pianificazione, progettazione, aggiudicazione e affidamento, attuazione, direzione, supervisione e coordinamento degli interventi di manutenzione del patrimonio edilizio aziendale;

Gestione dell'attività del settore e coordinamento delle risorse umane assegnate (9 unità);

Attività tecnico amministrative inerenti la gestione dei patrimoni edilizi e dei condomini AREA;

Responsabile Unico del Procedimento, Progettista, Direttore dei Lavori in oltre trecentotrenta appalti e accordi quadro di lavori e servizi manutenzione di edifici, impianti tecnologici civili ed elettromeccanici trasportatori, servizi di ingegneria e architetture per un importo complessivo di oltre € 30.000.000;

In particolare:

- Responsabile Unico del Procedimento per accordi quadro di manutenzione in adesione all' "ACCORDO QUADRO, CON DIVERSI OPERATORI ECONOMICI, PER L'AFFIDAMENTO DI LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA, SUPERIORI A EURO 150.000, DA ESEGUIRE IN IMMOBILI IN USO/DI PROPRIETÀ DELL'AMMINISTRAZIONE E DEGLI ENTI DEL SISTEMA REGIONE E DELL'AMMINISTRAZIONE TERRITORIALE E LOCALE, EX ART. 54, COMMA 4, LETTERA C), D.LGS. N. 50/2016 E SS.MM.II" della Centrale regionale di Committenza della RAS, per nove lotti per oltre € 3.000.000,00;
- Responsabile Unico del Procedimento (fase progettuale ed esecutiva, collaborazione alla definizione della strategia e della documentazione di gara) "PROGRAMMA MA.ST.E.R. (MANUTENZIONI STRAORDINARIE EDILIZIA RESIDENZIALE) - PROGRAMMA STRAORDINARIO DI ACCORDI QUADRO FINALIZZATI AD ATTIVITÀ DI

- MANUTENZIONE STRAORDINARIA, ADEGUAMENTO E RECUPERO FUNZIONALE DEL PATRIMONIO EDILIZIO AZIENDALE” – CODICE CUP J74B17000020005”, per n. 9 lotti funzionali autonomi (importo complessivo a base d’asta € 2.521.050), procedura aperta suddivisa in 32 lotti funzionali autonomi (importo complessivo a base d’asta € 10.951.115), aggiudicata col criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa;
- Responsabile Unico del Procedimento e Presidente del seggio di gara dell’appalto “INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE E SOCIALE DEL QUARTIERE S. ELIA A CAGLIARI E DEI RELATIVI COMPLESSI EDILIZI DI PROPRIETÀ AREA FASE II - 1° STRALCIO” base d’asta € 4.000.000, procedura aperta suddivisa in 29 lotti funzionali autonomi, aggiudicata col criterio del minor prezzo;
 - Responsabile Unico del Procedimento dell’appalto “INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRUTTURALE E SOCIALE DEL QUARTIERE S. ELIA A CAGLIARI E DEI RELATIVI COMPLESSI EDILIZI DI PROPRIETÀ AREA FASE II - 2° STRALCIO” base d’asta € 3.000.000 suddiviso in 6 lotti funzionali autonomi, aggiudicata con procedura negoziata col criterio del minor prezzo);
 - Responsabile Unico del Procedimento dell’appalto “ACCORDI QUADRO CON UN UNICO OPERATORE ECONOMICO PER I LAVORI DI MANUTENZIONE PER IL RECUPERO E ALLA RIPARAZIONE DI ALLOGGI DI RISULTA DI PROPRIETÀ DI A.R.E.A. (Legge n. 80/2014 - linea b) - D.l. 16/03/2015 – Det. RAS – SEP del 30/08/2016)” base d’asta € 1.580.720 suddiviso in 5 lotti funzionali autonomi, aggiudicata con procedura aperta col criterio del minor prezzo);
 - Responsabile Unico del Procedimento in quattro appalti integrati di lavori e servizi di progettazione per la costruzione di edifici ERP, aggiudicati con procedura ristretta col criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, per un importo complessivo a base d’asta di € 1.799.556;
 - Membro di commissioni di gara d’appalto in tre appalti integrati di lavori e servizi di progettazione per la costruzione di edifici ERP, aggiudicati con procedura ristretta col criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, per un importo complessivo a base d’asta di € 1.125.482;
 - Responsabile Unico del Procedimento e progettista dei “LAVORI DI CONSOLIDAMENTO STATICO DEL FABBRICATO AREA A CAGLIARI IN VIA TINTORETTO”, attualmente in corso di progettazione – importo stimato € 300.000;
 - Responsabile Unico del Procedimento e “punto istruttore” in 13 appalti di lavori e servizi di ingegneria e architettura aggiudicati sul mercato elettronico della Regione Sardegna denominato “Sardegna Cat”, mediante procedura negoziata, per un importo complessivo di circa € 300.000;
 - Responsabile Unico del Procedimento (fase esecutiva) “PROGETTO EUROPEO RELS (RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DES LOGEMENTS) I-B/2.2/180 – PROGRAMMA ENPI (PROGRAMME IEVP CT BASSIN MARITIME MÉDITERRANÉE)”- CUP.J22E11000030006 - CIG 5882158E53 - LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI UN EDIFICIO RESIDENZIALE SITO IN VIA DEL LAVORO 2-4 NEL COMUNE DI VILLAMAR; aggiudicato con procedura negoziata col criterio dell’offerta

economicamente più vantaggiosa, per un importo complessivo a base d'asta di € 132.900;

Attività o settore: Pianificazione, progettazione ed esecuzione di lavori e servizi finalizzati alla conservazione, incremento e gestione di immobili e.r.p. e impianti connessi

Responsabile del Settore Gestione Patrimonio e Manutenzione – Capoluogo e Medio Campidano (anno 2012) - Funzionario Tecnico Ingegnere Categoria D1

A.R.E.A. Azienda Regionale Edilizia Abitativa - Distretto di Cagliari

DA GENNAIO 2012 A

DICEMBRE 2013

Funzionario Tecnico Ingegnere Categoria D1

A.R.E.A. Azienda Regionale Edilizia Abitativa - Distretto di Cagliari

DA SETTEMBRE 2009 A

GIUGNO 2012

Funzionario Tecnico Ingegnere Categoria D1

A.R.E.A. Azienda Regionale Edilizia Abitativa - Distretto di Oristano

DA GIUGNO 2009 A

SETTEMBRE 2009

Principali attività svolte:

Progettista strutturale e Direttore operativo di cantiere.

Libera professione in forma singola o associata con professionisti e società di ingegneria (.BMP Ingegneria Srl)

Principali attività svolte:

Progettazione strutturale e modellazione FEM di strutture civili, industriali e di trasporto in c.a. e acciaio.

- Collaborazione professionale relativa alla redazione dei calcoli statici e alla modellazione FEM delle strutture in acciaio e c.a. della stazione ferroviaria dell'aeroporto di Cagliari-Elmas;
- Collaborazione professionale relativa alla redazione dei calcoli statici e alla modellazione FEM delle strutture in acciaio di un Capannone industriale sito a Portovesme (30000 mc);
- Assistenza alle operazioni di collaudo statico della "Mediateca del Mediterraneo" a Cagliari;
- Progetto strutturale di un locale commerciale in c.a. a Teulada;
- Calcoli preliminari e modellazione FEM delle strutture in c.a.p. gettato in opera di una concessionaria per automobili;
- Collaborazione professionale relativa ai calcoli strutturali, progettazione esecutiva d'officina e di dettaglio delle strutture in acciaio e di fondazione del complesso "Pozzo Podestà" in località Argentiera nel Comune di Sassari;

DA FEBBRAIO 2008 A GIUGNO
2009

- Assistenza alla direzione lavori di una villa sita in località Cala di Volpe;
- Rilievo e studio dei flussi di traffico della s.s. 554

Attività o settore: Progettazione di interventi di Ingegneria strutturale in campo civile

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

DA GIUGNO AD AGOSTO 2018

Certificazione Project Management

rilasciato da: ISIPM - Istituto Italiano di Project Management

durata: 24 ore, con esame finale

DA OTTOBRE 2013 A GIUGNO
2014**Master in contrattualistica pubblica**

rilasciato da: Ancitel Sardegna

durata: 200 ore, con discussione di tesi finale

FEBBRAIO 2008

**Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cagliari al n.
6683**

NOVEMBRE 2007

Abilitazione alla professione di IngegnereDA OTTOBRE 2005 A 25
OTTOBRE 2007**Laurea Specialistica in Ingegneria Civile indirizzo Strutture**

rilasciato da: Università degli Studi di Cagliari

data di conseguimento: 25/10/2007

votazione: 110/110 e lode

titolo della tesi: "Progetto della copertura reticolare in acciaio di una piscina olimpionica"

Vincitore di borsa premio come miglior laureato dell'Ateneo Cagliariitano in relazione al minor tempo impiegato per ottenere il titolo, in rapporto a durata normale del corso di studio, voto di laurea conseguito, media ponderata delle valutazioni.

DA OTTOBRE 2002 A 24
OTTOBRE 2005**Laurea triennale in Ingegneria Civile indirizzo Strutture**

rilasciato da: Università degli Studi di Cagliari

data di conseguimento: 24/10/2005

votazione: 110/110 e lode

titolo della tesi: "Progetto delle strutture in c.a. di un edificio per civile abitazione"

24 OTTOBRE 2005

**Abilitazione allo svolgimento delle mansioni di "Coordinatore per la
sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori"**

rilasciato da: Università degli Studi di Cagliari
 data di conseguimento: 24/10/2005

DA OTTOBRE 1997 A LUGLIO
 2002

Diploma di Geometra

rilasciato da: Istituto Tecnico per Geometri – Lanusei (OG)
 data di conseguimento: luglio 2002
 votazione: 100/100

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE

Italiano

ALTRE LINGUE

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
Francese	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico
Inglese	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico	scolastico

COMPETENZE COMUNICATIVE

Buone competenze comunicative e di mediazione acquisite, nelle relazioni con enti pubblici e nelle attività collaterali di front office e gestione dell'utenza

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

- leadership
- capacità di pianificare e organizzare i processi lavorativi
- capacità di gestire situazioni critiche e di emergenza, di prendere decisioni e disporre interventi in breve tempo
- orientamento al problem solving nell'ambito delle problematiche tecniche e amministrative legate alla gestione di patrimoni immobiliari degradati e ai lavori pubblici nel campo dell'edilizia e dell'impiantistica

COMPETENZE PROFESSIONALI

- buona conoscenza ed esperienza nei procedimenti tecnico-amministrativi legati al settore degli appalti pubblici di lavori, servizi e forniture
- buona conoscenza delle principali norme tecniche in materia di edilizia, impiantistica civile ed urbanistica
- buona conoscenza ed esperienza nella gestione dei cantieri, sia sotto il profilo della direzione dei lavori che della sicurezza

COMPETENZA DIGITALE

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DI PROBLEMI
UTENTE INTERMEDIO	UTENTE INTERMEDIO	UTENTE INTERMEDIO	UTENTE BASE	UTENTE BASE

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Altre competenze informatiche possedute.

Sistemi operativi: Windows 10 e precedenti;

Linguaggi di programmazione: C, C++;

Applicativi di Windows: Office / openoffice (Word, Excel, Power Point, Project);

Navigazione internet: Explorer, Mozilla, Chrome, Outlook e posta elettronica;

Disegno e grafica: Autocad 2020, Autocad Architecture, Revit Architecture;

Calcolo strutturale: Straus 7, MidasGen, Sismicad, Edilus Acca; Jasp 6.5; WinCivil-Algor;

Contabilità lavori: Primus;

Sicurezza cantieri: Certus.

PATENTE DI GUIDA B

ULTERIORI INFORMAZIONI

 TITOLI PROFESSIONALI
(DETTAGLIO E RIEPILOGO)

I dati sotto riportati risultano dagli atti di conferimento degli incarichi. Per i periodi di durata inferiore all'anno l'attività di responsabile di settore, ancorché non formalmente attribuita a causa di motivazioni organizzative dell'Amministrazione, è stata comunque svolta con continuità per tutto il periodo.

Dirigente Ente Locale – dal 12/04/2021

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) - da aprile 2020 al 11/04/2021

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) - da maggio 2017 a dicembre 2019;

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) – da febbraio 2016 a dicembre 2016;

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) – da gennaio 2015 a dicembre 2015;

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) – da gennaio 2014 a dicembre 2014;

Incarico di studio e ricerca AREA (Ente strumentale RAS) – da luglio 2013 a dicembre 2013;

Responsabile di Settore AREA (Ente strumentale RAS) – da gennaio 2012 a dicembre 2012;

Incarico di alta professionalità AREA (Ente strumentale RAS) - da aprile 2011 a dicembre 2011;

Terzo classificato, idoneo in graduatoria al concorso pubblico per titoli ed esami per n. 1 posto di dirigente tecnico presso EGAS - ENTE DI GOVERNO DELL'AMBITO DELLA SARDEGNA (Det. n. 266 del 23/12/2019)

CORSI E SEMINARI

Corso di aggiornamento “Il codice dei contratti pubblici dopo il d.lgs. 56/2017 ed i nuovi bandi del mercato elettronico in vigore dal 28/08/2017: simulazioni operative, modulistica ed ipotesi di regolamento” - corso 2° livello – durata 40 ore, con verifica finale

EBIT – Scuola di Formazione e Perfezionamento per la P.A. e SISSA– Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Maggio – giugno 2018

Corso di Project Management per la credenziale ISIPM® base, con esame finale

Ordine Ingegneri Cagliari - ISIPM

Maggio – agosto 2018

Gestione terre e rocce da scavo. Norme, tecnologie e casi studio

Ordine Ingegneri Cagliari

29/09/2017

Sistemi e soluzioni per il consolidamento strutturale ed antisismico dei divisori orizzontali

Ordine Ingegneri Cagliari

13/07/2017

La desolidarizzazione e impermeabilizzazione con membrane e profili tecnici di design

Ordine Ingegneri Cagliari

12/07/2017

Riqualificazione delle strutture in calcestruzzo

Ordine Ingegneri Cagliari

14/06/2017

Impianti per il drenaggio della acque meteoriche: sistemi convenzionali e sifonici

Ordine Ingegneri Cagliari

23/05/2017

Riqualificazione, efficienza energetica e nuove tendenze per una scuola moderna

Ordine Ingegneri Cagliari

30/03/2017

Consolidamento e rinforzo dei solai

Ordine Ingegneri Cagliari

25/05/2015

La contabilità armonizzata ai sensi del D.Lgs n. 118/2011

Maggioli Spa

21/10/2014;

Convegno "L'attività edilizia: titoli abilitativi, sanatorie, sanzioni e semplificazioni alla luce delle ultime normative (decreto del fare)"

Ordine Ingegneri Cagliari

settembre 2013;

Relatore al convegno "Il rilancio di Area, bilancio di un semestre di gestione commissariale dell'Azienda - Il programma di interventi urgenti nel Quartiere di Sant'Elia"

Aprile 2015

Corso di aggiornamento "Le strutture e le infrastrutture dell'Ingegneria Civile - Calcolo strutturale agli stati limite"

Dipartimento Ingegneria Strutturale Università di Cagliari

2009-2010;

Corso di lingua inglese, livello pre intermediale, International English Centre – Cagliari – 2011;

Partecipazione a convegni e seminari in materia di appalti, edilizia sostenibile e lavori pubblici.

Io sottoscritto Giulio Barca codice fiscale BRCGLI83R24E441U nato a Lanusei (NU) il 24/10/1983 residente a Cagliari (CA) in via Corsica n. 96, tel. 320 1106235 email gbarca@hotmail.it / giulio.barca@area.sardegna.it/ pec giulio.barca@ingpec.eu, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi (articolo 76, DPR n. 445/2000), dichiaro la veridicità delle informazioni contenute nel presente curriculum.

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

Cagliari, 12 aprile 2021

In fede

Ing. Giulio Barca

