



Ing. Giovanni Corrao

adresse: Via Salvator Rosa 49, 09131 Cagliari (Italy) - mobile/whatsapp: +39 3485116922
email: ing.giovanni.corrao@gmail.com - certified email p.e.c.: ing.giovanni@pec.corrao.it
IBAN: IT14 K 07096 04800 000 000 000 497 - CF: CRRGNN52H07F158R - www.corrao.it

CURRICULUM VITAE

PERSONAL INFORMATION

Titre, Nom, Prénom	INGENIEUR CORRAO GIOVANNI
Address	49, VIA SALVATOR ROSA, 09131, CAGLIARI, ITALY
Téléphone	+39 3485116922
E-mail	ing.giovanni@pec.corrao.it ing.giovanni.corrao@gmail.com
Nationalité	italienne
Date de naissance	07/06/1952
Genre	masculin

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- | | |
|--|---|
| • Date (de – jusqu'a) | 2012-2020 |
| • Nom et adresse de l'employeur | Techniplan - Rome |
| • Type d'entreprise ou secteur | Constructions - Ponts, routes, structures, en: Haïti, Belize, Congo, Mozambique, Benin, Mali |
| • Profession ou poste occupé | Ingénieur civil et industriel – Ouvrages d'art – Calcul de structures – Plants |
| • Activités et responsabilités principales | Projets, Supervision, contrôle d'exactitude des projets d'études techniques et surveillance des travaux de construction, construction et modernisation de ponts, structure industrielle et civile |
| • Date (de – jusqu'a) | 1978-2012 |
| • Nom et adresse de l'employeur | Ingg. Corrao engineering (www.corrao.it) |
| • Type d'entreprise ou secteur | Génie industriel et civil |
| • Profession ou poste occupé | Chef de projet – Supervision - Contrôle et test |
| • Activités et responsabilités principales | Plants d'épuration, électriques, systèmes de prévention des incendies, bâtiments civils et industriels, ponts, routes, voies ferrées |

ÉTUDES ET FORMATION

- | | |
|---|---|
| Graduation | Graduée à Cagliari en ingénierie civil du 14/04/1977 avec le vote de 108/110 par une thèse sur les Sciences de la construction intitulée : "Comportement à la rupture des barrages arqués en béton" |
| Ordre des ingénieurs | Qualifié comme ingénieur en mai 1977 - Membre de l'Ordre des Ingénieurs de la Province de Cagliari (Italy) avec numéro 1606, du 22 June 1978 |
| • Nom et type d'organisation offrant l'enseignement et la formation | Cagliari Université (Italy), Faculté d'Ingénierie |
| • Principales matières/compétences professionnelles couvertes | Superviser et veiller à la bonne exécution de projets d'Etudes techniques et surveillance des travaux de construction et réhabilitation de ponts et ouvrages d'art - Chef du secteur de conception et Directeur de construction et plants |

APTITUDES ET COMPETENCES PERSONNELLES

LANGUE MATERNELLE

ITALIAN

LANGUE

- Capacité de lecture
- Capacité d'écriture
- Capacité d'expression oral

ANGLAIS

GOOD
GOOD
GOOD

LANGUE

- Capacité de lecture
- Capacité d'écriture
- Capacité d'expression oral

FRANCAIS

EXCELLENT
EXCELLENT
EXCELLENT

LANGUAGE

- Capacité de lecture
- Capacité d'écriture
- Capacité d'expression oral

ESPAGNOL

GOOD
GOOD
SUFFISANT

• TITRE DES DIPLÔMES DÉLIVRÉS

- INSCRIT AU REGISTRE DES CONSEILLERS TECHNIQUES DU TRIBUNAL DE CAGLIARI
 - INSCRITS AU REGISTRE DES INSPECTEURS DE LA C.C.I.A.A. DE CAGLIARI
 - AUTORISATION DE DELIVRER DES CERTIFICATIONS EN VERTU DE LA LOI 818/84 SUR LA PREVENTION DES INCENDIES ;
 - EN TANT QU'EXPERT LOGICIEL AYANT ENSEIGNÉ AU C.I.O.F.S. DE CAGLIARI ET AYANT CRÉÉ DES PROGRAMMES D'APPLICATION POUR P.C. ;
 - « 5ÈME SÉMINAIRE DE MISE À JOUR TECHNIQUE DES SYSTÈMES ÉLECTRIQUES » BTICINO AVEC LE PATRONAGE DU CONSEIL NATIONAL DES INGÉNIEURS - CAGLIARI 15-16 NOVEMBRE 1994 ;
 - PRÉSIDENT DE LA COMMISSION D'URBANISME DU DISTRICT N. 1 (CENTRE HISTORIQUE) DE CAGLIARI EN 1995/96 ;
 - COURS CONFORMÉMENT AU DÉCRET LÉGISLATIF 494/96 SUR " LA FORMATION À LA SÉCURITÉ AU TRAVAIL DANS LE SECTEUR DE LA CONSTRUCTION RELATIVE AUX FONCTIONS DE COORDONNATEUR DE PLANIFICATION ET DE COORDINATEUR POUR L'EXÉCUTION DES TRAVAUX "
 - SÉMINAIRE D'ACTUALISATION SUR « LA SÉCURITÉ SUR LES CHANTIERS TEMPORAIRES ET MOBILES, MODIFICATIONS DE L'ARRÊTÉ LÉGISLATIF . 494/96 (D. LGS. 528/99)
 - SÉMINAIRE DE REFERENCÉMENT SUR « LA SÉCURITÉ SUR LES CHANTIERS TEMPORAIRES ET MOBILES » PARRAINÉ PAR DIGI CORP - 1 JUIN 2001 ;
 - CONFÉRENCE D'INFORMATION TECHNIQUE ORGANISÉE PAR L'ORDRE DES INGÉNIEURS DE CAGLIARI, INTITULÉ « L'ÉPURATION DES EAUX USÉES - ASPECTS TECHNOLOGIQUES ET RÉGLEMENTAIRES » TENUE À CAGLIARI LE 28/06/2001.
- INGÉNIEUR RESPONSABLE DES INSTALLATIONS, DES PLANTS ET DES STRUCTURES

• LEVEL IN INTERNATIONAL CLASSIFICATION

COMPETENCES SOCIALES

J'AI TRAVAILLÉ COMME DIRECTEUR DANS MON BUREAU D'INGÉNIERIE AVEC SIX PERSONNEL D'AIDE OU PLUS

COMPETENCES TECHNIQUES

EXPERT EN LOGICIEL, DEBUG, HTML, SITES WEB, ACCESS, MS OFFICE, MACRO, SYSTÈMES D'EXPLOITATION, GESTIONNAIRE WEB, LOGICIELS D'INGÉNIEUR, EXCEL

TALENTS ARTISTIQUES

GESTIONNAIRE WEB DE WWW.EDERE.IT MAGAZINE POLITIQUE ITALIEN, WEB GRAPHIQUE, JOUEUR DE GUITARE ET DE PIANO, ÉCRIVAIN DU LIVRE POLITIQUE « IL SEGRETO DI MORO », ED.NUOVAPHROMOS

PERMIS DE CONDUIRE

- Permis de conduire italien "B"

RÉFÉRENCES PROFESSIONNELLES

CONDUITES DE GAZ

CONCEPTIONS ET TESTS DE RÉSEAUX DE DISTRIBUTION DE GAZ

- BACINO MET036 - Municipalités de CAPOTERRA, PULA, SARROCH, VILLA S. PIETRO (Italie) - Conception et documents pour l'appel d'offres de concession de réseaux de gaz urbains - 16.000.000,00 € - année 2009
- BACINO MET022 - Province de L'OGLIASTRA - 23 communes - Essais administratifs techniques des réseaux urbains de gaz et des bassins de stockage - 30.000.000,00 € - année 2010
- Municipalités de PULA - Planification exécutive du réseau de gaz dans le lotissement Guventu - 220.000,00€ - année 2009

CONCEPTIONS DES SYSTEMES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

CONCEPTION DES SYSTÈMES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Municipalité de SIURGUS DONIGALA (Italie) - Conception exécutive pour la construction du système anti-incendie et du système électrique d'un centre commercial Corraie Luigia - 700.000,00€ - année 2010
- ERSU de CAGLIARI (Italie) - Participation à l'appel d'offres pour la construction de la nouvelle maison des étudiants à Cagliari, en relation avec la section systèmes techniques et prévention incendie - 29.000.000,00 € (tous travaux) - année 2012
- Commune de CAGLIARI (Italie) - Pratique de lutte contre l'incendie dans le cadre de la rénovation du premier étage du marché de San Benedetto - 550.000,00 € (tous travaux) - année 1997
- Diverses communes - Installations anti-incendie pour de nombreux bâtiments civils - années 1980-2013 - montant environ 40.000.000,00 €

PLANTS D'ÉPURATION DES EAUX POTABLES ET USÉES

PLANTS D'ÉPURATION À BOUES ACTIVÉES DANS BEAUCOUPS DE MUNICIPALITÉS ITALIENNES

- ARBOREA E THIESI; MASULLAS E CURCURIS; OROSEI; S.TERESA DI GALLURA; ILBONO-LANUSEI; GHILARZA; OSCHIRI; OROSEI; MEANA SARDO; NURRI; DOMUSDEMARIA; VILLANOVA MONTELEONE; S. GAVINO MONREALE; ESTERZILI; OZIERI; VILLAGRANDE STRISAILI; SOLARUSSA; GUSPINI; TONARA; LODÈ; BORTIGALI; PULA; CARBONIA; OLBIA; GAVOI; BUDONI; VII COMUNITA' MONTANA; GIBA; CAGLIARI; USELLUS, ORISTANO; FONNI; NUORO; NARCAO; GALTPELLI; TORPÈ; FLUMINIMAGGIORE; BORTIGALI; QUARTU S. ELENA; ALÀ DEI SARDI; LAS PLASSAS; MOGORELLA; ARMUNGIA; ARITZO; MONTI; CODRONGIANUS; TERTENIA; UTA; BERCHIDEDDU; PULA; SARROCH; MILIS; URAS; SILIGO; DESULO; GONNESA; DECIMOMANNU;
- montant environ 40.000.000,00 €

FOURS D'INCINÉRATION DE DÉCHETS SOLIDES

FOURS D'INCINÉRATION DE DÉCHETS SOLIDES

- Installation, démarrage, test et maintenance d'installations d'élimination des déchets solides utilisant des fours d'incinération dans les hôpitaux d'Ozieri, Iglesias, Cagliari (Binaghi), Cliniques privées à Cagliari, et de nombreux Abattoirs, comme Isili, Iglesias, Ozieri, etc.

ÉVACUATION DES DÉCHETS
SOLIDES

EVACUATION DES DECHETES SOLIDES

- Installation, démarrage, test et maintenance d'installations d'élimination des déchets solides dans les municipalités de MACCHIAREDDU GROGASTU ; CARBONIA; CAGLIARI;
- Montant environ 18.000.000,00 €

CONCEPTION FERROVIAIRES

CONCEPTIONS ET PLANTS CHAMIN DE FER

Site : Consorzio industriale de Cagliari-Macchiareddu

Titre du Project : Projet exécutif pour les interventions de consolidation de certains ponts ferroviaires de la liaison ferroviaire avec le Port-canal

Montant des travaux : Euro 20,000,000.00

Date : juine 1975

Principales caractéristiques du projet : Projet Exécutif et la maîtrise d'œuvre concernaient le projet de connexion ferroviaire avec le Canal du Port à Cagliari, île de Sardaigne.

Site : MUNICIPALITE DE OLBIA (Italie)

Titre du Project : Executive project of the railway link to Olbia industrial area and industrial port, including overpass bridges and special structures.

Montant des travaux : Euro 37,896,574.34

Date: january 1988

Principales caractéristiques du projet : Le projet exécutif de liaison ferroviaire à la zone industrielle et au port industriel d'Olbia a été étudié, y compris les ponts supérieurs et les structures spéciales. Tous les ouvrages en béton armé ont été étudiés avec un logiciel aux états limites pour optimiser les coûts. On a utilisé de l'acier avec une adhérence améliorée.

CONCEPTION ET
DIRECTION DES TRAVAUX
A L'ETRANGER

CONCEPTION ET DIRECTION DES TRAVAUX A L'ETRANGER

1. MOBILISATION
2. ORGANISATION ADMINISTRATIVE ET TECHNIQUE DE LA MISSION
2. CONTROLES PRELIMINAIRES SUR LE TERRAIN
4. RECEPTION DES TRAVAUX ET REDACTION DU RAPPORT FINAL
5. STRUCTURES ET EXPERT DE L'EAU

Site : Haïti

Titre du Project : Rehabilitation works in section Ennery-Plaisance of National Road n. 1 - (23 km)

Année : 2019

Financement : Inter-American Development Bank – 28,000,000 USD

Employer : TECHNIPLAN-Cecom

Main features of project : Modernization of mountain road between Ennery and Plaisance, widening of the roadway, flexible asphalt paving, construction of concrete cantilevers walls on pilots

Job : Civil Engineer – Structures expert

Activities : Person in charge in the Supervision of structures control and concrete cantilevers walls and pilots calculation

Nom du projet: Contrôle et surveillance des travaux de réhabilitation de la route Philip Goldson (27 km)

Année: 2018 – 2019

Lieu: Belize

Principales caractéristiques du projet : Réhabilitation des points milliaires 8,5 à 24,5 de la route Philip Goldson, entre l'aéroport de Ladyville et le village de Biscayne et le croisement de Vista Del Mar à Ladyville. Le longuer total de la route du projet couvre environ 27 kilomètres,

- * Client & Financement: Ministry of Works / Banque Mondiale
- * Employeur: TECHNIPLAN
- * Valeur du contrat: 600.000 USD

Poste: Ingénieur Ouvrages d'Art

Activités: Superviser et veiller à la bonne exécution des travaux de réhabilitation des Ouvrages du projet

Nom du projet: Surveillance et contrôle des travaux de construction de la route RN1 entre Kinkala et Mindouli (53,8 km)

Année: 2014- 2017

Lieu: République du Congo

Caractéristiques:

Reconstruction du tronçon Kinkala-Mindouli qui sera ramené à 53,8 km, plus la réhabilitation de **3 km de voirie urbaine à Mindouli** et 2 km de raccordement entre le village Missafou avec la nouvelle route.

Poste: Ingénieur Ouvrages d'Art

Activités: Chargé du contrôle et surveillance de travaux de reconstruction et réhabilitation des Ouvrages du projet

Nom du projet: Réhabilitation de la route revêtue Chimuara-Nicoadala, 167 km, dans la région de Zambézia

Année: 2009-2013

Lieu: Mozambique

Caractéristiques: Surveillance des travaux de réhabilitation. (i) Mise en œuvre de 109.889 tonnes d'enrobés ; (ii) Réhabilitation de 9 ponts (134, 78, 62, 58, 98, 78, 73, 89, 341 mètres). Financement: MCA. Montant des travaux : 78 millions de dollars. Client : Millennium Challenge Account (MCA)

Poste: Ingénieur Ouvrages d'Art

Activités: Chargé du contrôle et surveillance de travaux de reconstruction et réhabilitation des Ouvrages du projet

Nom du projet: Controle et surveillance des travaux d'aménagement et de bitumage de la rnie7 banikoara-kandi de 68 km

Année: 2008-2009

Lieu: Bénin

Caractéristiques: Financement :FED. Montant des travaux: 32.000.000 euro. Supervision et contrôle, pour le compte du maître d'œuvre, le Ministère des Travaux Publics et des Transports, la réalisation des travaux d'aménagement et de bitumage de la route en terre existante reliant les villes de Banikoara et Kandi, deux villes situées au Nord du Bénin et distantes d'environ 68 kilomètres. Les travaux comprennent également la construction d'un nouveau pont (96 mètres de longueur), la construction et le bitumage d'environ 3,2 kilomètres de voiries, des aménagements spécifiques dans les agglomérations

Poste: Ingénieur Ouvrages d'Art

Activités: Chargé du contrôle et surveillance de travaux de reconstruction et réhabilitation des Ouvrages du projet.

Nom du projet: CONTROLE DES TRAVAUX DE BITUMAGE DE LA ROUTE DIDIENI-DIEMA (180 KM)

Année: 2005-2006

Lieu: Mali

Caractéristiques: Financement: FED. Contrôle des travaux de la chaussée (7m + 2*1.5 d'accotement) par recyclage de la couche dans la nouvelle fondation. Mise en place de 20 cm de couche de base en latérite, construction du tapis de roulement en enduit bicouche et des accotements en monocouche

Poste: Ingénieur Ouvrages d'Art

Activités: Chargé du contrôle et surveillance de travaux de reconstruction et réhabilitation des Ouvrages du projet.

BRIDGES

Bridges

Site : Consorzio industriale de Cagliari-Macchiareddu

Titre du Project : Projet exécutif de certains ponts ferroviaires de la liaison ferroviaire avec le Port-chenal

Amont travaux : Euro 20,000,000.00

Date: june 1975

Caractéristiques : Projet Exécutif et la maîtrise d'œuvre concernaient le projet de connexion ferroviaire avec le Canal du Port à Cagliari, île de Sardaigne.

Site : MUNICIPALITY OF BONORVA (Italie)

Titre du Project : Projet exécutif des interventions de consolidation de certains ponts ferroviaires

Amont travaux : Euro 80,000.00

Date: june 1983

Caractéristiques : Projet Exécutif et la maîtrise d'œuvre concernaient le projet de rénovation et de consolidation de certains ponts ferroviaires de la voie ferrée Chilivani-Olbia, en Sardaigne. La technique de pression des résines synthétiques a été utilisée pour l'obstruction des trous et l'imperméabilisation des structures.

- **Montant environ** 18.000.000,00 €

Haïti - Conseil Pont sur la Rouyonne RN2 - Appel d'offres remporté

HAÏTI - Bureau d'études construction de cinq ponts sur la route départementale Port-de-Paix Anse a Foleur (Rd5o1) en trois (3) lots

ITALIAN DESIGN AND DIRECTION WORKS

Italian design and direction works

1. MOBILIZATION
2. ADMINISTRATIVE AND TECHNICAL ORGANIZATION OF MISSION
2. PRELIMINARY FIELD CHECKS

Titre du Project : Divers

Réalisation de nombreux projets por maisons de civile habitation, villas, bâtiments agricoles, réservoirs pour stations d'épuration, pour lequel a été réalisée la conception des structures et fondations en béton armé, les dessins des tiges de renforcements, et le calcul structurel.

Date: du 1980 au 2019

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE FONNI (NU - ITALIE)**
Description: Projet pour la réalisation des **murs de soutènement** pour le cimetière municipal
Date: mars 2014
Le projet a impliqué des murs de contre-soutènement, de hauteur moyenne de 4,00 mètres, en béton armé ordinaire et des armatures en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été effectué avec un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MACCHIAREDDU GROGASTU – Cagliari Assemini (Italie)**
Description: Projet exécutif pour un appel d'offres pour la construction d'une **plante pour l'élimination des déchets solides urbains** – partie humide et compostage – Calcul des ciments renforcés et des pieux de fondation.
Montant: Euro 11.928.000,00
Date: octobre 2002
Projet exécutif pour un appel d'offres pour la construction d'une plante pour l'élimination des déchets solides urbains avec le calcul des ciments renforcés et des pieux de fondation pour la ville de Cagliari in Italie.
Ont été étudiés: réservoirs, viaducs, gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement, en béton armé. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les contrôles des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MACCHIAREDDU GROGASTU – Cagliari Assemini (Italie)**
Description: **Vérification structurelle** des infrastructures pour un four de incinération des déchets solides de la municipalité de Cagliari (Italie).
Montant: Euro 10.000,00
Date: octobre 2002
La vérification structurelle a été effectuée sur la usine d'incinération des déchets de la municipalité de Cagliari (Italie). On été utilisés modernes systèmes d'investigation avec scléromètres de précision, et tests de charge avec fleximètres.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE NURRI (Italie)**
Description: Projet exécutif et gestion de la construction de l'achèvement et de l'aménagement de la **route** locale "Sutt'è Corongiu Sutt'è Scracca"
Montant: Euro 193.154,88
Date: janvier 1992
La conception e la gestion de la construction a concerné l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement

(soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE ESTERZILI** (Italie)
Description: gestion de la construction de la rénovation de la **route** locale dans la localité S. Vittoria
Montant: Euro 95.028,06 (Lire 184.000.000)
Date: janvier 1992
La gestion de la construction concernait l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE CAGLIARI** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction pour la **rénovation du marché civique** de "San Benedetto", in Cagliari (Italie)
Montant: Euro 1.962.536,21
Date: septembre 1992
Le Projet exécutif et la gestion de la construction a été effectué sur le plus grand marché civique de la ville de Cagliari, et a intéressé la complète revue structurelle et architectural. On été rénové sur place les pièces structurelles détériorées, et ont été restauré le renfort en acier rouillé.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE OLBIA** (Italie)
Description: Gestion de la construction pour la rénovation de la **maison municipale** de la ville de Olbia (Italie)
Montant: Euro 129.114,22
Date: janvier 1989
La gestion de la construction pour la rénovation de la maison municipale de la ville de Olbia, a compris l'étude des structures et architectural. On été étudiés plantes et calculs en béton armé des structures, au travail.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE ESTERZILI** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction de la reconstruction et modernisation de une **route** locale.
Montant: Euro 103.291,37 (Lire 200.000.000)
Date: août 1991
La conception e la gestion de la construction a concerné l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de

sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE BERCHIDDA (SS - ITALIE)**
Description: Gestion de la construction de certaines **routes** municipales
Montant: Euro 309.874,13
Date: mars 1989
La Gestion de la construction a intéressé l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE FONNI (Italie)**
Description: Projet exécutif pour ouvrir une **carriér** pour la production des agrégats
Date: novembre 1988
Le Projet exécutif et la gestion de la construction a concerné l'étude de l'exploitation d'une carrière des agrégats pour la composition de béton pour la création d'une barrage à arc comprimé. L'étude a concernée les travaux d'étanchéité structurelle, pour le drainage de l'eau, et la restauration des lieux à la fin des travaux.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE OLBIA (Italie)**
Description: Project exécutif de la **liaison ferroviaire** à la zone industrielle et au port industriel de Olbia, compris les ponts de passage supérieur et les structures spéciales.
Montant: Euro 37.896.574,34
Date: janvier 1988
Le Project exécutif de la liaison ferroviaire à la zone industrielle et au port industriel de Olbia, a été étudié comprenant les ponts de passage supérieur et les structures spéciales. Toutes les oeuvres in béton armé ont été étudiées avec un software aux états limites pour optimiser les coûts. A été utilisé acier à adhérence améliorée.

Nom du Projet: **13° COMPENSORIO COMUNITÀ MONTANA SARCIDANO-BARB. DI SEULO (ISILI).**
Description: Projet général pour la construction d'une **route** de raccordement parmi les municipalités de Esterzili et Sadali
Date: janvier 1986
La conception général e la gestion de la construction a concernét l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de

l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE GAIRO** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction des travaux d'urbanisation du plain de la zone et **calcul des murs de soutènement** de 4,00 mètres
Montant: Euro 335.696,98
Date: novembre 1986
Le project exécutif a concerné l'étude **des murs de soutènement de 4,00 mètre** en béton armé ordinaire, et armure in acier à adhérence améliorée. Le calcul a été effectué aven un software aux états limites.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE VILLAPUTZU** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction de la **route** de lien avec Porto Corallo
Montant: Euro 103.291,37
Date: mars 1986
La conception e la gestion de la construction a concerné l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE ESTERZILI** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction de la rénovation de la **route** de raccordement à la station d'épuration
Montant: Euro 103.291,37
Date: septembre 1985
La conception e la gestion de la construction a concerné l'étude sur place d'un tracé de rue, la création d'œuvres d'art telles que gouttières, bouches d'égout, murs de soutènement (soutenant les détectés au-dessus de l'ouvrage) et murs de sous (au dessous de la route), en béton armé ordinaire et armature en acier à adhérence améliorée. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE BONORVA** (Italie)
Description: Projet exécutif des interventions de consolidation de certains **ponts ferroviaires**
Montant: Euro 80.000,00

Date: juin 1983
Le Projet exécutif et la gestion de la construction a concerné le projet de la renovation et la consolidation de certains ponts ferroviaires de la voie ferrée Chilivani-Olbia in Sardaigne. A été utilisée la technique à la pression des résines sybthétiques pour la obstruction des trous et la imperméabilisation des structures.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE CAGLIARI** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la **construction d'une grande maison** pour usage résidentiel dans la Rue Salvator Rosa in Cagliari (Italie) – Plantes e calculs en béton armé des structures.

Montant: Euro 1.446.079,31

Date: juin 1986
Le Projet exécutif et gestion de la construction a concerné l'étude structurelle et architectural d'une grande maison pour usage résidentiel in Cagliari. Le calcul de l'état limite a été contrôlée par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation avec faisceaux inverses, e pour l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE QUARTU S. ELENA** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction pour la **rénovation d'une école** pour le premier cycle du secondaire dans le boulevard Colombo in Quartu S.E. (Italie) – Étude des structures pour la nouvelle abri de protection.

Montant: Euro 90.379,95

Date: avril 1986
Le projet exécutif et la gestion de la construction a intéressé une école pour le premier cycle du secondaire dans le boulevard Colombo in Quartu S.E. (Italie) Plantes et calculs en béton armé des structures, au travail et préfabriqué on ètè étudiés par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation pour la nouvelle abri de protection.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE CAGLIARI** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la **construction d'une école** pour le premier cycle du secondaire dans la Rue Salvator Rosa in Cagliari (Italie) – Plantes et calculs en béton armé des structures, au travail et préfabriqué.

Date: décembre 1982

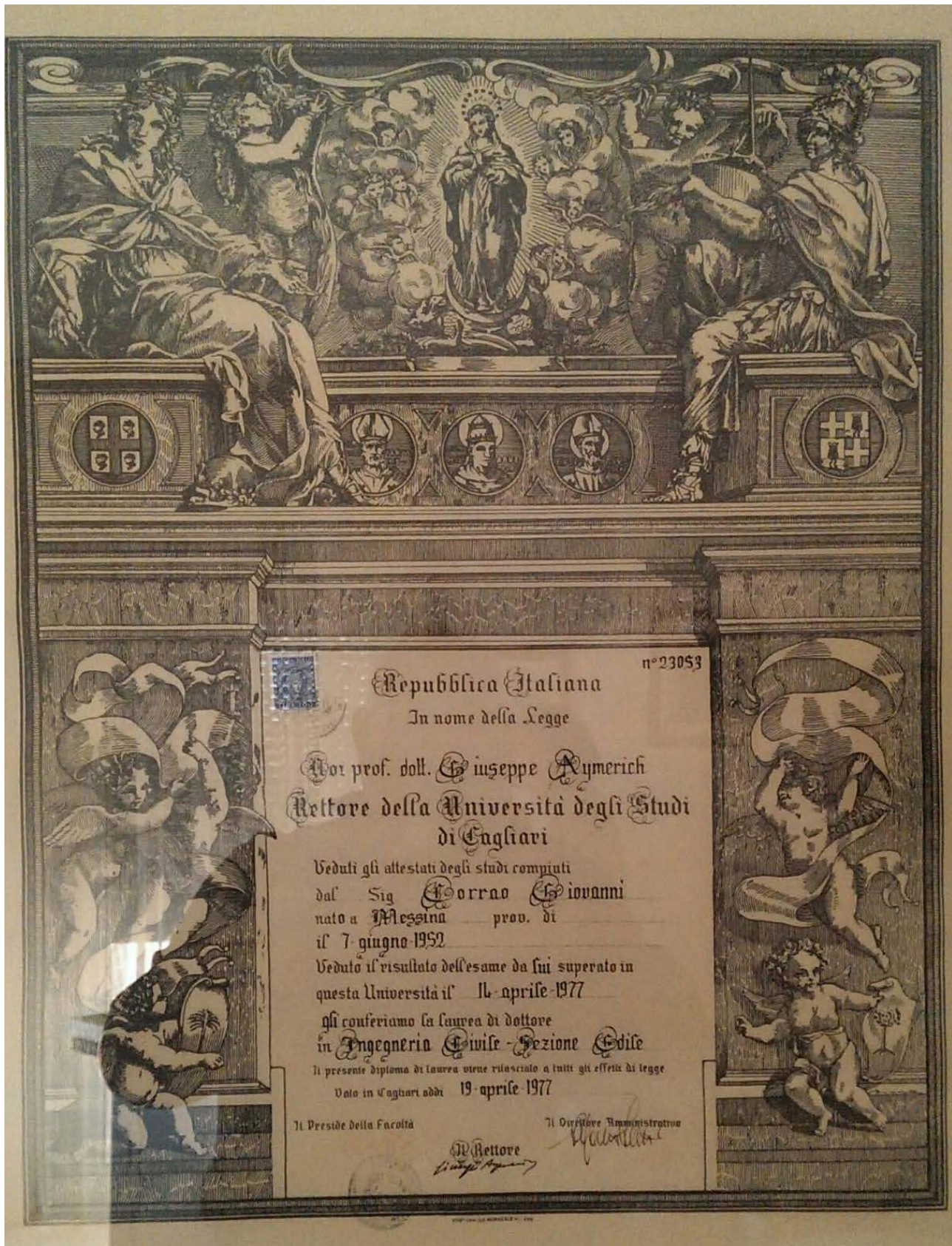
Le projet exécutif et la gestion de la construction a intéressé une école pour le premier cycle du secondaire dans la ville de Cagliari (italie). Plantes et calculs en béton armé des structures, au travail et préfabriqué on ètè étudiés par un logiciel spécial, et a compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation.

Nom du Projet: **MUNICIPALITÉ DE PORTOSCUSO** (Italie)
Description: Projet exécutif et gestion de la construction pour la **réalisation d'un complexe touristique** réceptif et sportif – Calculs plantes et structures en béton armé
Montant: Euro 335.696,98
Date: mars 1982

Le projet exécutif et la gestion de la construction a intéressé l'études ses structures et architectural d'une importante installation sportive, équipé d'une patinoire dans la municipalité de Portoscuso (Italie). On été étudiés plantes et calculs en béton armé des structures, au travail et préfabriqué, compris les dessins d'exécution, et les control des conceptions des barres d'armature de la fondation et de l'élévation. Et pour le sous-sol préfabriqué.

Ing. Giovanni Corrao





Diplôme original d'ingénieur

*** UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI ** MATR. 70/03712
SI CERTIFICA PROT. 028443

- CHE : CORRAO GIOVANNI (ME)
NATO IL 07/06/52 A MESSINA
- HA CONSEGUITO PRESSO QUESTA UNIVERSITA' , IN DATA 14/04/77 ,
LA LAUREA IN : INGEGNERIA CIVILE (SEZ. EDILE)
LA CUI DURATA LEGALE E' DI ANNI : CINQUE
RIPORTANDO PUNTI : 108/110 , NUMERO REGISTRO : 23053
- E' STATO IMMATRICOLATO IN DATA 31/12/70 AL PRIMO ANNO DEL
CORSO DI LAUREA IN : INGEGNERIA CIVILE (SEZ. EDILE)
- HA COMPIUTO GLI STUDI NEGLI ANNI ACCADEMICI DAL : 1970/71 AL 1975/76.
- SI RILASCIAMO IN CARTA LIBERA PER GLI USI CONSENTITI DALLA LEGGE.
CAGLIARI, 14/09/94

IL RETTORE F.TO P. MISTRETTA
IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO F.TO F. FICORELLA
COPIA CONFORME ALL' ORIGINALE IN ARCHIVIO.
L' IMPIEGATO ADDETTO



Diplôme universitaire d'ingénieur



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CAGLIARI
09128 CAGLIARI - VIA TASSO, 25 - TEL. (070) 499703 - FAX (070) 44370
e.mail: segreteria@ingegneri-ca.net - sito Internet: www.ingegneri-ca.net

Cagliari, 19 novembre 2004

Visti gli atti di Ufficio si certifica che:

il Dott. Ing. **CORRAO Giovanni**

nato/a **Messina (ME)** il **07/06/1952**,

residente in **CAGLIARI 09131 Via S.Rosa, 49**.

È regolarmente ed ininterrottamente iscritto all'Albo degli Ingegneri di questa Provincia al n° **1606**, sezione **A**, nei sottoindicati settori, con anzianità **22/06/1978**.

Settore	Civile - Ambientale...	X
Settore	Industriale	X
Settore	Informazione	X

Si rilascia in carta libera per gli usi consentiti dalla Legge



ORDINE DEGLI INGEGNERI
CAGLIARI
D'ordine del Presidente
ANNA MARIA MELIS

P IVA 00458800927

Inscription à l'Ordre des Ingénieurs de Cagliari (IT)

**CORRAO
GIOVANNI**
TRIBUNALE ORDINARIO DI CAGLIARI

3569

VERBALE DI ADUNANZA DEL COMITATO PER LA FORMAZIONE
DELL'ALBO DEI C.T.

L'anno 2002 addì 22 del mese di Maggio in Cagliari e nei locali dell'intestato Tribunale, si è riunito il Comitato suddetto in persona di

Dott. Ubaldo Crispa Presidente del Tribunale
Dott. N. Chiara Nappariello Procuratore della Repubblica
Dott. Dr. Sergio Loi Rappresentante dell'ordine professionale

con l'assistenza del segretario Stavangela Sias il Presidente riferisce che il sig. CORRAO Giovanni nato a Genova il 7-6-52 e residente in CA - via S. Rosa 49

ha presentato domanda per l'iscrizione nell'Albo dei Consulenti Tecnici di questo Tribunale con la qualifica di Ingegnere (edile edile)

IL COMITATO

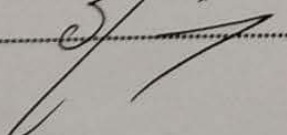
accertato che il suddetto ha dimostrato il possesso dei requisiti di legge, attraverso la documentazione prodotta,

A D I T T O R I A L E	
Tribunale Ordinario di Cagliari	
N° Cron.	L
Trasferita Anticipata	
Spese Postali Anticipate	

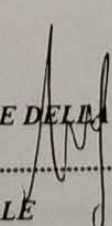
DELIBERA

la sua iscrizione nell'albo dei Consulenti Tecnici di questo Tribunale con la qualifica di Ingegnere (edile edile)

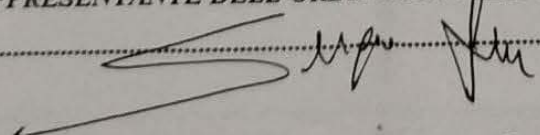
IL PRESIDENTE DEL TRIBUNALE

.....


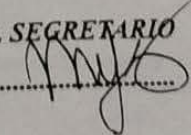
IL PROCURATORE DELLA REPUBBLICA

.....


IL RAPPRESENTANTE DELL'ORDINE PROFESSIONALE

.....


IL SEGRETARIO

.....


27 LUG. 2002

Inscription en tant que conseiller technique au Tribunal de Cagliari