Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

CURRICULUM VITAE SOCIO ING. RENZO BESSI

DATI ANAGRAFICI:

Nome e Cognome: RENZO BESSI

Luogo e data di nascita: Capannori (LU), il 07/08/1950

Codice Fiscale: BSSRNZ50M07B648X

Residenza: Via del Marginone 99, 55012 Tassignano – Capannori (LU)

 Telefono e Fax:
 0583-429514

 Cellulare:
 3939137113

e.mail: info@studiobessi.com

P.IVA: 0552870461

PROGETTO DEI PRINCIPALI LAVORI E SERVIZI DI VALIDAZIONI ESEGUITE

Scheda 1

Committente	Provincia di Lucca
Tipologia dell'opera	Acquedotto industriale
Titolo del progetto	"Realizzazione acquedotto pluriuso – adduttrice dall'incile del canale Nuovo fino
	alla connessione con la tubazione esistente in loc. Camigliano"
Localizzazione	Comuni di Lucca e Capannori
Natura della prestazione	Validazione progetto definitivo ai sensi dell'art. 93 c.6 del D.Lgs 163/2006
Data di consegna	Anno 2014 - 2015
Importo complessivo dell'opera	Euro 5.000.000

Scheda 2

Committente	HYDEA S.p.A.
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione impianto natatorio
Titolo del progetto	"Progetto definitivo di ristrutturazione ed ampliamento finalizzato all'accessibilità,
	all'inclusione sociale e allo sviluppo della attività del nuoto paralimpico della
	Piscina comunale "Giovanni Frati"
Localizzazione	Comune Massarosa
Natura della prestazione	Collaborazione per la Validazione progetto Definitivo
Data di consegna	Anno 2023
Importo complessivo dell'opera	Euro 2.100.000



Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

PROGETTO DEI PRINCIPALI LAVORI E SERVIZI DI

STRUTTURE IN C.A. O PRECOMPRESSO E STRUTTURE METALLICHE : CLASSE I g) di cui all'elencazione contenuta nell'art. 14 della L. 143/1949 e successive modifiche;

Scheda progetto 1

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture metalliche
Titolo del progetto	Ristrutturazione fabbricato industriale con inserimento di nuova struttura in
	acciaio per ricavare uffici all'interno di un fabbricato industriale esistente
Localizzazione	Frazione di Mugnano nel Comune di Lucca
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M.14 Gennaio 2008 ed esecutivi di
	cantiere, direzione lavori
Data di consegna	Anno 2017 - 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 25.000,00

Scheda progetto 2

Committente	SEMINARIO ARCIVESCOVILE DI LUCCA
Tipologia dell'opera	Strutture in muratura e legno
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione di un complesso edilizio composto da più edifici
Localizzazione	Comune di Borgo a Mozzano (LU) frazione di Corsagna
Natura della prestazione	Progetto delle strutture in muratura e legno ai sensi del D.M. 14 Gennaio 2008
	ed esecutivi di cantiere, direzione lavori
Data di consegna	Anno 2012
Importo complessivo dell'opera	Euro 500.000

Scheda progetto 3

Committente	Eremo di Sancta Maria as Martyres in Calomini
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione strutturale Eremo di Calomini
Titolo del progetto	Progetto delle strutture del complesso religioso per il miglioramento sismico
Localizzazione	Comune di Fabbriche di Vergemoli (LU)
Natura della prestazione	Progetto esecutivo e direzione dei lavori strutturali
Data di consegna	Inizio lavori anno 2014 Fine lavori anno 2017
Importo complessivo dell'opera	Euro 100.000,00

Scheda progetto 4

conoun progetto .	
Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato normale e struttura metallica
Titolo del progetto	Ristrutturazione edificio industriale con inserimento di nuova struttura con
. •	fondazioni in c.a. In opera e struttura in acciaio.in elevato
Localizzazione	Frazione di S. Alessio nel Comune di Lucca
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M.14 Gennaio 2008 ed esecutivi di
·	cantiere, direzione lavori
Data di consegna	Inizio lavori anno 2010 – Ultimazione lavori anno 2011
Importo complessivo dell'opera	Euro 200.000

concaa progette e	
Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato normale e struttura metallica
Titolo del progetto	Ristrutturazione edificio di abitazione con nuova struttura con fondazioni in c.a.
	In opera e struttura in elevato in acciaio.
Localizzazione	Frazione di S. Martino in Colle nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 14 Gennaio 2008 ed esecutivi di
	cantiere, direzione lavori
Data di consegna	Inizio lavori anno 2010 – ultimazione anno 2017
Importo complessivo dell'opera	Euro 100.000,00



HS

HS s.r.l. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Sched	la progetto 6	6

Committente	Comune di Forte dei Marmi
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato normale
Titolo del progetto	Recupero e restauro del Pontile a mare
Localizzazione	Forte dei marmi nel Comune di Forte dei Marmi
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 14 Gennaio 2008 ed esecutivi di
	cantiere, direzione lavori
Data di consegna	Anno 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 1.272.000

Scheda progetto 7

geneda progetto r	
Committente	Comune di Capannori
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato normale
Titolo del progetto	Costruzione edificio sede del Polo Tecnologico Capannorese
Localizzazione	Frazione di Segromigno Monte nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 2008 ed esecutivi di cantiere, direzione
	lavori
Data di consegna	Inizio lavori: anno 2010 ultimazione:lavori: anno 2014
Importo complessivo dell'opera	Euro 500.000,00

Scheda progetto 8

conoda progente c	
Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato e struttura metallica
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione complesso industriale
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Marlia. Via S. Martino.
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 2008 ed esecutivi di cantiere, direzione
	lavori.
Data di consegna	Inizio lavori anno 2015 - Ultimazione lavori anno 2017
Importo complessivo dell'opera	Euro 1.000.000,00

Scheda progetto 9

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato e struttura metallica
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione complesso industriale
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Marlia. Via del Fanuccio
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 2008 ed esecutivi di cantiere, direzione
	lavori.
Data di consegna	Inizio lavori anno 2017 ultimazione prevista anno 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 2.200.000,00

Scheda progetto 10

Privato
Strutture in muratura e legno
Recupero e ristrutturazione di fabbricato per abitazione
Comune di Capannori frazione di Gragnano
Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 2018 ed esecutivi di cantiere, direzione
lavori.
In corso
Euro 300.000,00

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in cemento armato normale
Titolo del progetto	Costruzione N 7 fabbricati per abitazioni elevati di tre/quattro piani fuori terra.
Localizzazione	Frazione di S. Concordio nel Comune di Lucca
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 14 Gennaio 2008 ed esecutivi di
	cantiere, direzione lavori.





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Committente	Privato
Data di consegna	Inizio lavori anno 2010 e Ultimazione anno 2013
Importo complessivo dell'opera	Euro 4.500.000





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Scheda progetto 12

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strutture in muratura e legno
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione di fabbricato per abitazione
Localizzazione	Comune di Capannori frazione di San Martino in Colle
Natura della prestazione	Progetto delle strutture ai sensi del D.M. 2018 ed esecutivi di cantiere, direzione
	lavori.
Data di consegna	In corso
Importo complessivo dell'opera	Euro 200.000,00

Oltre alle opere sopra descritte, sono state eseguite decine di progetti di ristrutturazione strutturale di vecchi fabbricati con strutture in muratura e orizzontamenti e coperture in legno



Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

SCHEDE PROGETTO DEI PRINCIPALI LAVORI E SERVIZI DI EDILIZIA CIVILE ED INDUSTRIALE (già Classe I categorie c) d) elenco art. 14 Legge 143/1949)

Scheda progetto 13

Committente	Comune di Capannori (LU)
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Fabbricato per la sede del polo tecnologico capannorese
Descrizione della prestazione	Progetto architettonico e relative opere esterne
Localizzazione	Comune di Capannori frazione di Segromigno Monte (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori e contabilizzazione
	lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 2.713.010,09
Data di consegna	Anno 2008 ultimazione prevista anno 2013

Scheda progetto 14

Committente	Privato
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione edilizia di complesso industriale abbandonato
Descrizione della prestazione	Progetto architettonico e relative opere esterne
Localizzazione	Comune di Capannori frazione di Marlia (LU)via del Fanuccio
Livello della progettazione eseguita	Progetto architettonico, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Importo della sola categoria di lavori	Euro 2.200.000,00
Data di consegna	Anno 2016 ultimazione prevista anno 2018

Scheda progetto 15

Scheda progetto 15	
Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione edilizia di complesso industriale abbandonato
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione complesso industriale
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Marlia. Via S. Martino.
Natura della prestazione	Progetto architettonico, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Data di consegna	Inizio lavori anno 2015 - Ultimazione lavori anno 2017
Importo complessivo dell'opera	Euro 1.000.000,00

Scheda progetto 16

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione edilizia di complesso abitativo
Titolo del progetto	Recupero e ristrutturazione fabbricato abitativo e relativi annessi
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Paganico
Natura della prestazione	Progetto architettonico, direzione lavori e coordinamento sicurezza
Data di consegna	Inizio lavori anno 2017 - Ultimazione lavori anno 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 150.000,00

Scheda progetto 17

Scrieua progetto 17	
Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione edilizia di complesso abitativo
Titolo del progetto	Rristrutturazione di due fabbricati per abitazione
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Toringo
Natura della prestazione	Progetto architettonico, direzione lavori. e coordinamento sicurezza
Data di consegna	Inizio lavori anno 2008 - Ultimazione lavori strutturali anno 2012
Importo complessivo dell'opera	Euro 300.000,00

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Ristrutturazione edilizia di fabbricato industriale
Titolo del progetto	Rristrutturazione con aumento di superficie calpestabile



HS ash

HS S.R.L. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Committente	Privato
Localizzazione	Comune di Capannori Frazione di Marlia
Natura della prestazione	Progetto architettonico, direzione lavori. e coordinamento sicurezza
Data di consegna	Inizio lavori anno 2009 - Ultimazione lavori strutturali anno 2017
Importo complessivo dell'opera	Euro 100.000,00

SCHEDE PROGETTO DEI PRINCIPALI LAVORI E SERVIZI ATTINENTI ALLA MOBILITA' URBANA ED EXTRAURBANA (già Classe VI elenco art. 14 Legge 143/1949)

Scheda progetto 19

Committente	Comune di Capannori (LU)
Tipologia dell'opera	Opere di urbanizzazione: strada, parcheggi e sottoservizi
Titolo del progetto	Opere di urbanizzazione a corredo del Polo tecnologico di Capannori
Localizzazione	Frazione di Segromigno Monte nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione lavori,
Data di consegna	Anno 2009
Importo complessivo dell'opera	Euro 350.000

Scheda progetto 20

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Strade
Titolo del progetto	Parcheggio pubblico a seguito dell'ampliamento del complesso industriale
	Baldassari SpA
Localizzazione	Frazione di Lammari nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione lavori,
Data di consegna	Anno 2010
Importo complessivo dell'opera	Euro 250.000
Calcada nua natta 01	·

Scheda progetto 21

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Parcheggi con regimazione idraulica
Titolo del progetto	Ampliamento del complesso industriale TOSCOTEC SpA
Localizzazione	Frazione di Marlia nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione lavori,
Data di consegna	Anno 2014
Importo complessivo dell'opera	Euro 300.000

Scheda progetto 22

Committente	Privato
Tipologia dell'opera	Opere di urbanizzazione: parcheggi, verde e sottoservizi
Titolo del progetto	Piano Urbanistico Attutivo ex PIP Carraia
Localizzazione	Frazione di Carraia nel Comune di Capannori
Natura della prestazione	Progetto esecutivo, direzione lavori, contabilizzazione lavori,
Data di consegna	Anno 2015
Importo complessivo dell'opera	Euro 250.000
0.1.1	

Scheda progetto 23

Committente	Comune di Massa e Cozzile
Tipologia dell'opera	Viabilità comunale: manutenzione straordinaria
Titolo del progetto	Lavori di rifacimento del manto stradale su varie strade
Localizzazione	Massa e Cozzile
Natura della prestazione	Progetto esecutivo
Data di consegna	Anno 2016
Importo complessivo dell'opera	Euro 450.000





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Committente	Comune di Capannori
Tipologia dell'opera	Rotatoria
Titolo del progetto	Rotatoria incrocio via Pesciatina - via Don Emilio Angeli – via Cateratte
Localizzazione	Comune di Capannori frazione di Zone
Natura della prestazione	Direzione lavori, coordinamento sicurezza e progetto variante
Data di consegna	Anno 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 200.000,00

Committente	Comune di Capannori
Tipologia dell'opera	Pista ciclopedonale
Titolo del progetto	Pista Ciclopedonale Denominata Francigena Greenway Lungo II Percorso
	Storico Della Francigena Nei Comuni Di Lucca E Capannori" – 1° Lotto
Localizzazione	Comune di Capannori e Comune di Lucca
Natura della prestazione	Direzione lavori, coordinamento sicurezza e progetto varianti
Data di consegna	Anno 2018
Importo complessivo dell'opera	Euro 400.000,00



HS agil

HS s.r.l. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

SCHEDE PROGETTO DEI PRINCIPALI LAVORI E SERVIZI ATTINENTI ALLE OPERE IDRAULICHE (già Classe VII elenco art. 14 Legge 143/1949)

Scheda progetto 26

Committente	Consorzio di Bonifica di Bientina (LU)
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica della Fossa Bianca e della Fossa Nera
Localizzazione	Comune di Porcari (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, dfintivo, esecutivo, direz <ione coordinamento<="" lavori="" th=""></ione>
	sicurezza
Importo della sola categoria di lavori	Euro 838.878,52
Data di consegna	2011

Scheda progetto 27

Committente	Comune di Capannori
Tipologia dell'opera	Studio idrologico - idraulico
Titolo del progetto	Studio idraulico a supporto della variante al regolamento urbanistico nel bacino del Canale Rogio e suoi affluenti
Localizzazione	Comune di Capannori (Lu)
Natura della prestazione	Modellazione idrologica ed idraulica del Canale Ozzeri-Rogio e dei suoi affluenti e modellazione idraulica territoriale per la definizione dei tiranti d'acqua nella varie zone del territorio violate dalla esondazione
Data di consegna	Anno 2008

Scheda progetto 28

Committente	Comune di Lucca
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del canale Piscilla
Localizzazione	Comune di Lucca (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori coordinamento
	sicurezza
Importo della sola categoria di lavori	Euro 883.050,09
Data di consegna	Anno 2008 ultimazione prevista anno 2013

Scheda progetto 29

Committente	Comune di Altopascio
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del rio Gora del Mulino
Localizzazione	Comune di Altopascio (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto definitivo, esecutivo
Importo della sola categoria di lavori	Euro 584.819,89
Data di consegna	Anno 2013

Committente	Comune di Bonifica Auser - Bientina
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del rio Caprio – Prima cassa di espansione
Localizzazione	Comune di Capannori (LU)





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Committente	Comune di Bonifica Auser - Bientina
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione dei Lavori,
	coordinamento sicurezza e contabilizzazione lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 860.915,80
Data di consegna	Anno 2010 Ultimazione anno 2012.

Scheda progetto 31

Committente	Comune di Massarosa
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi in collaborazione con altri
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del rio Gora di Stiava – Primo lotto: prima e seconda
	cassa di espansione
Localizzazione	Comune di Massarosa (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione dei Lavori,
	coordinamento sicurezza e contabilizzazione lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 989.000,00
Data di consegna	Lavori di realizzazione in corso

Scheda progetto 32

Committente	Comune di Porcari
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi in collaborazione con altri
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del rio Leccio – Primo Lotto – Primo stralcio
Localizzazione	Comune di Porcari (LU)
Livello della progettazione eseguita	Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione dei Lavori,
	coordinamento sicurezza e contabilizzazione lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 330.000,00
Data di consegna	Lavori di realizzazione in corso

Scheda progetto 33

Committente	Consorzio 1 Toscana Nord
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Sistemazione di corsi d'acqua e di Bacini Montani
Descrizione della prestazione	Regimazione idraulica del rio Usceto
Localizzazione	Comune di Gallicano (LU)
	Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, Direzione dei Lavori,
	coordinamento sicurezza e contabilizzazione lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 192.000,00
Data di consegna	Inizio lavori anno 2017 ultimazione lavori anno 2018

Scheda progetto 34

Committente	Redione Toscana
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Lavori di adeguamento statico
Descrizione della prestazione	Adeguamento del Torrente Carrione
Localizzazione	Comune di Carrara
Livello della progettazione eseguita	Progetto esecutivo, Direzione dei Lavori, coordinamento sicurezza e
	contabilizzazione lavori
Importo della sola categoria di lavori	Euro 823.040,00
Data di consegna	Lavori in corso

Committente	Regione Toscana
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Adeguamento statico ed idraulico
Descrizione della prestazione	Adequamento statico ed idraulico del Torrente Ricortola





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Committente	Regione Toscana
Localizzazione	Comune di Massa
Livello della progettazione eseguita	Progetto esecutivo e direzione lavori, sicurezza in fase di esecuzione
Importo della sola categoria di lavori	Euro 1.662.436,60
Data di consegna	Lavori in corso

Scheda progetto 36

Scheda progette ee	
Committente	Regione Toscana
Soggetto che ha svolto il servizio	Ing. Renzo Bessi
Tipologia dell'opera	Riduzione del rischio idraulico
Descrizione della prestazione	Intervento di riduzione del rischio idraulico sul bacino del Rio Maggiore
Localizzazione	Comune di Livorno
Livello della progettazione eseguita	Progettazione definitiva-esecutiva, e c.s. In fase di progettazione
Importo della sola categoria di lavori	Euro 5.513.420,54
Data di consegna	Lavori in corso

Capannori Lu 31/03/2023

Ing. Renzo Bessi





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

CURRICULUM VITAE LEGALE RAPPRESENTANTE ING. DARIO BESSI

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) | Bessi Dario

Indirizzo(i) Via per S.Andrea di Compito n°154/B, 55012 Capannori (LU) (Italia)

Telefono(i) +39 0583429514 Cellulare +39 3294291406

Fax +39 0583429514

E-mail d.bessi@studiobessi.com - dario.bessi@ingpec.eu (posta elettronica certificata)

Cittadinanza Italiana

Data di nascita | 20 maggio 1981

Sesso Maschile

Settore professionale | Ingegnere civile dell'ambiente e del territorio

Ingegnere idraulico dei trasporti e del territorio

(iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Lucca sez. A - n° 2019)

Esperienza professionale relativa ai soli lavori in ambito idraulico e

idroelettrico

Date | 2010

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità | Ausilio alla progettazione di n°2 impianti idroelettrici per la produzione di energia elettrica da fonte

idraulica su traverse esistenti sul fiume Serchio

n°2 batterie da 6 coclee idrauliche cadauno

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Comune di Lucca (LU)

Date | 2011

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – C.S.P. e C.S.E.

Principali attività e responsabilità | Incarico per il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento di "Adequamento

del torrente Camaiore alla portata duecentennale" - importo dei lavori 2.062.296,42 €

Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Lucca

Date | 2011

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità | Progettazione di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte idraulica

Turbina Pelton potenza media concessione 99,6 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Regione Emilia Romagna

Date | 2011

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità | Studio preliminare di fattibilità impianto idroelettrico in vecchio edificio destinato a mulino

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Comune di Fivizzano (MS)

Date | 2011

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità | Progettazione per installazione gruppo ausiliario sullo sbarramento di Kostesty-Stynka in Repubblica

Moldova – turbina Francis potenza elettrica 477 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Repubblica Moldova



HS agil

HS S.R.L. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Date | 2011

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Progetto di un impianto idroelettrico su fiume Reno da 57kW

Società privata – Comune di S.Marcello Pistoiese (PT) - Regione Toscana

Date | 2012

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progettazione

Progetto di un impianto idroelettrico su traversa fluviale esistente

Batteria di coclee idrauliche potenza elettrica >1MW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Società privata

Date | 2012

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progettazione

Progetto di un impianto idroelettrico su traversa fluviale esistente

Batteria di coclee idrauliche potenza elettrica 0,8 MW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Società privata – Comune di Calcinaia (PI) - Regione Toscana

Date 2012/2013

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progettazione - DL

Progetto e direzione lavori di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte idraulica

Coclea idraulica potenza elettrica 99kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Società privata – Comune di S. Giuliano Terme (PI) - Regione Toscana

Date | 2013

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - C.S.E.

Incarico per il coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento di "manutenzione

straordinaria e adequamento arginale Rio Sana nel comune di Capannori (LU)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Provincia di Lucca

Date 2014/2015

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progettazione – DL - coordinamento

Progetto, direzione coordinamento sicurezza lavori impianto idroelettrico

Coclea idraulica potenza media concessione 95 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – S. Marco - Lucca - Regione Toscana

Date 2014/2015

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progettazione – DL – coordinamento sicurezza Progetto, direzione coordinamento sicurezza lavori impianto idroelettrico

Coclea idraulica potenza media concessione 98 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – S. Pietro a Vico - Lucca - Regione Toscana

Date 2014/2015

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Ingegnere civile – progettazione

Progetto, impianto idroelettrico su torrente Rio Ghio Turbina Pelton potenza media concessione 48 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committente privato - Comune di Dronero (CU) - Regione Piemonte

Date | 2015

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progettazione

Progetto impianto idroelettrico su torrente Varaita

Turbina Kaplan - potenza media concessione 78 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Comune di Costigliole Saluzzo (CU) - Regione Piemonte



HS agh

HS S.R.L. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Date | 2015

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione – DL

Principali attività e responsabilità | Progetto impianto idroelettrico

Coclea idraulica potenza media concessione 95 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Capannori (LU) - Regione Toscana

Date | 2016

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - consulenza

Principali attività e responsabilità | Progetto impianto idroelettrico su Canale Maggiore

Coclea idraulica potenza elettrica 27 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Lesignano Bagni (PR) – Regione Emilia Romagna

Date 2016-2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – progettazione – DL – coordinamento sicurezza

Principali attività e responsabilità | Progetto e direzione lavori per realizzazione di n°1 centrale idroelettrica ad acqua fluente su canale

artificiale.

Coclea idraulica potenza 98 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committenti privati – Corato (BA)

Date 2016-2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità | Progetto per ripristino impianto idroelettrico esistente

Turbina Pelton potenza elettrica 100 kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committenti privati – Pescaglia (LU)

Date | 2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progettazione

Principali attività e responsabilità | Calcolo delle opere provvisionali impianto completamente interrato

Turbina Kaplan Biregolante a sifone

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Ponte a Moriano - Comune di Lucca (LU)

Date | 2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progetto

Principali attività e responsabilità | Progetto impianto idroelettrico su canale artificiale

Coclea idraulica 100kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – comune di Pisa (PI)

Date | 2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progetto

Principali attività e responsabilità | Progetto impianto idroelettrico su canale di scarico ENEL

Turbina Kaplan VLH potenza media di concessione 242 Kw

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Ponte a Moriano (LU)

Date | 2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile - progetto

Principali attività e responsabilità | Progetto impianto idroelettrico su canale artificiale

Turbina Kaplan potenza media di concessione 120 Kw

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Committente privato – Comune di S. Giuliano Terme (LU)

Date 2017

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità | Consulenza e redazione certificato di conformità lavori - impianto idroelettrico su torrente Camaione

Turbina Pelton potenza elettrica 100 Kw



Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committente privato – Comune di Bagni di Lucca (LU)

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere civile

2017-2018

Principali attività e responsabilità

Nomina tecnico ausiliario CTU per causa inerente turbine n°2 impianti idroelettrici

Turbine Kaplan Biregolanti

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tribunale di Lucca

Date

2017-2018

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progetto – DL – coordinamento sicurezza

Progetto architettonico, meccanico, oleodinamico, strutturale, elettrico, direzione lavori e

coordinamento sicurezza di una griglia a sollevamento meccanico a servizio di impianti idroelettrici.

Committenti privati – amministrazione comunale di Lucca – Lucca (LU).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

2018

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Ingegnere civile - progetto Progetto impianto idroelettrico su torrente Turrite

Coclea idraulica potenza 250kW

Committente privato - Castelnuovo G.na (LU) Nome e indirizzo del datore di lavoro

> 2019 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – progetto - DL Interventi rimediali su impianto con turbina Kaplan biregolante Committente privato – Fiume Elsa – Comune di Empoli

2019 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – progetto - DL Progetto interventi rimediali su n°2 impianti ad acqua fluente con turbina Kaplan biregolante

Committente privato – Fiume Elsa – Comune di Castelfiorentino

2018/2019 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Ingegnere civile - verifiche

Progetto e verifica idraulica di uno sbarramento fluviale mobile sul torrente Lima a servizio di un

impianto idroelettrico con modellazione idraulica mono e bidimensionale

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committente privato - Bagni di Lucca (LU) - Regione Toscana

Date 2018/2019

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progetto – DL – coordinamento sicurezza Progetto impianto idroelettrico su acquedotto idropotabile

Turbina Pelton potenza 196kW

Committente privato - Comune di Zeri (MS) - Regione Toscana Nome e indirizzo del datore di lavoro

> Date 2018/2019

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Ingegnere civile Progetto elettronico e software del dispositivo per il monitoraggio delle misure idrauliche "Ermes"

https://www.ermes.toscana.it e https://www.qbscloud.eu/ ai sensi del DPGR Toscana 51/R/2015 con

relativa installazione su impianti idroelettrici esistenti.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committenti privati

2019 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progetto

Progetto impianto idroelettrico su fiume Serchio di Soraggio

Coclea idraulica 50kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro Committente privato – Comune di Sillano (LU) - Regione Toscana



HS agh

HS s.r.l. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Date | 2019

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere civile - progetto

Principali attività e responsabilità

Progetto in sanatoria opere accessorie centrale idroelettrica su Torrente Pizzorna

Turbina Pelton 250kW

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committente privato - Comune di Bagni di Lucca (LU) - Regione Toscana

ate 2019

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progetto - DL

Progetto e direzione lavori impianto idroelettrico su torrenti Acquetta e Redivalle

n°2 turbine Pelton potenza massima complessiva kW 1040,00

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Committente privato – Comune di Bagnone (MS)

Date 2019

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile - progetto

Progetto impianto idroelettrico su Fiume Serchio potenza media di concessione 219kW

Committente privato – Comune di Lucca (LU)

Date | 2020

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – CSP CSE

Incarico "Progettazione Esecutiva, Direzione dei Lavori e Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relativamente all'intervento di Adeguamento statico del T. Carrione a valle del ponte RFI linea PI-GE – I Lotto" Comune Carrara (MS) - codice 090IR013/G4 – Partecipazione in

RTI con capogruppo Ing. Renzo Bessi - CIG: 74515849A3 - CUP: F83B08000130002

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Regione Toscana - Ordinanza del Commissario di governo contro il dissesto idrogeologico -

D.L.91/2014 - D.L. 133/2014 - Accordo di Programma del 25.11.2015

Date 2020

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ingegnere civile – consulenza tecnica

Progetto impianto idroelettrico su torrenti Capricchia e Pilone potenza media di concessione 49kW

Committente privato – Comune di Careggine (LU)

Date | 2020

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ingegnere civile – supervisione installazione macchine

Direzione lavori fase di commissioning n°2 turbine a coclea sul fiume Mella

Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Manerbio(BS)

Date | 2020

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – progetto – DL- Coordinamento sicurezza

Realizzazione di un ponte carrabile privato sul Condotto Pubblico – in golena al Fiume Serchio

Toscopaper SpA - Via Nazionale, 36, 55100 Lucca LU

Date 2020-2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – supervisione installazione macchine

Direzione lavori fase di installazione turbina a coclea Pn=185kW sul fiume Olona e paratoie Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Vistarino(PV)

ate 2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – supervisione installazione macchine

Direzione lavori fase di installazione turbina a coclea Pn=55kW sul torrente Terdoppio Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Novara (NO)

Date 2021

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – supervisione installazione macchine



HS agh

HS S.R.L. SOCIETÀ DI INGEGNERIA

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Direzione lavori fase di installazione turbina a coclea Pn=55kW su Canale artificiale Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Carleveri (CN)

Date 2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – supervisione installazione macchine

Direzione lavori fase di installazione turbina a coclea Pn=55kW su Canale artificiale Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Cherasco (CN)

Date 2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – supervisione installazione macchine

Direzione lavori fase di installazione turbina a coclea Pn=132kW su Canale artificiale Costruttuttore di turbine Spaans Babcock (NL) – Installazione in comune di Centallo (CN)

Date 2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – consulenza tecnica

Consulenza per calcolo produttività e scelta turbina impianto idroelettrico in progetto sul fiume Olona Albini energia s.r.l. – Installazione in comune di Fagnano Olona (VA)

Date 2021-in corso

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – C.S.E. - Assistenza alla DL

Incarico di collaborazione professionale di assistente del Direttore dei Lavori per le opere di miglioramento delle capacità di scarico della diga di Vinchiana (LU) nell'ambito dell'incarico affidato a Hydrodata SpA da parte di ENEL Green Power riferito all'accordo Quadro n. 8400068842 per servizi

di ingegneria per impianti idroelettrici in diversi paesi dell'Europa (CIG 6169873444)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Enel Green Power S.p.A. - Hydrodata S.p.A. con sede a Torino

Date | 2021-in corso

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progettazione

Servizi di ingegneria integrati 2020/S 197-478157 Accordo quadro per l'affidamento dei servizi di predisposizione elaborati tecnici per il rilascio delle concessioni per derivazioni di acque pubbliche per usi idropotabili — ID 927 – "Servizi di predisposizione degli elaborati tecnici finalizzati al rilascio della concessione per piccola o grande derivazione di acque pubbliche per gli usi idropotabili ai sensi del Regio Decreto n.1775 del 1933 delle opere oggetto di concessione gestite da Abbanoa S.p.a. in qualità di gestore del servizio idrico integrato della Regione Sardegna

Lotti 2 e 8" Importo stimato lavori 4.470.042,90 EUR - CUP E72I20000160007.

Incarico in ATI percentuale 23% con mansione specifica per studio del sistema di recupero energetico

del sistema acquedottistico.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Abbanoa SpA (Nuoro)

Date | 2021-in corso

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progettazione

Incarico per l'affidamento del servizio avente ad oggetto il progetto di razionalizzazione dei sistemi acquedottistici del comprensorio Apuo-Versiliese. Importo spese tecniche a base di gara: €

1.136.223,54€. CIG 84112753B6

Incarico in ATI con mansione specifica per studio del sistema di recupero energetico del sistema

acquedottistico.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Gaia S.p.A. Via Donizetti n.16 Marina di Pietrasanta (Lu)

Date | 2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile - progettazione

Incarico per l'affidamento del servizio PROGETTAZIONE DEFINITIVA DEI LAVORI DI "REALIZZAZIONE DELLA GRANDE DERIVAZIONE DAL FIUME SERCHIO - VARIANTE AL

PROGETTO DEL 2014" CIG: 8920362398. - importo lavori € 15.484.464,66

Incarico in ATI gruppo: Ing. Renzo Bessi Renzo – DP Ingegneria – Ing. Dario Bessi

Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio di Bonifica 1 Toscana Nord



Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Date

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità

Incarico per l'affidamento di redazione VIA postuma ai sensi del'art.43 L.R. Toscana 10/2010 e Valutazione Ex Ante - relativo all'impianto idroelettrico ex filanda di forno nel comune di Massa – di

proprietà del comune di Massa

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Società privata

2021

2021

Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – progettazione e D.L.

Realizzazione di traversa e nuova opera di presa a servizio del complesso industriale "Cartonificio

Sandreschi" sul torrente Pescia di Collodi

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Cartonificio Sandreschi - Via delle Cartiere, 1, 55019 Villa Basilica LU

2021

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ingegnere civile – progettazione e D.L.

Realizzazione di sottofondazioni pile di ponte carrabile in alveo al torrente Pescia di Collodi

Nuova Cartiera della Toscana srl - Via delle Cartiere, 25, 55019 Villa Basilica LU

2022 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Ingegnere civile – progettazione

Impianti idroelettrico sul fiume Serchio di Soraggio potenza 380 kWe, importo opera: €1.912.000,00

Edilnobili Costruzioni S.r.l.

2022 - in corso Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ingegnere civile – Coordinamento della Sicurezza – Coordinatore per Gestione Ambientale intervento di riqualificazione gruppi idroelettrici da svolgersi presso il cantiere della Centrale Idroelettrica di Vinchiana sito nel Comune di Lucca – importo lavori € 5.820.000,00

Enel Italia S.p.A.

2022 - in corso Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità

Ingegnere civile – Coordinamento della Sicurezza – Sostituto al Direttore Lavori

Impianti idroelettrici di Gallicano - Intervento di Incremento della sicurezza idraulica della diga di Gangheri. – importo lavori € 3.199.382,329

Enel Green Power

Nome e indirizzo del datore di lavoro

2023 Date

Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Ingegnere civile – Coordinamento della Sicurezza – Direzione lavori

(Direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la ristrutturazione di un ponte pedonale ad arco,

in pietra e muratura, sul torrente Volata.

Comune di Massa e Cozzile (PT)

Nome e indirizzo del datore di lavoro





Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring

Ulteriori informazioni

Pubblicazioni

D. Bessi - Progetto di un impianto idroelettrico su una traversa fluviale ISBN-13: 978-3-639-88339-8 ISBN-10: 363988339X EAN: 9783639883398

Edizioni Accademiche Italiane

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".

01/08/2023 Ing. Dario Bessi





hs s.r.l. società di ingegneria

Engineering, Consultancy, Research, Development, Monitoring



CURRICULUM VITAES HS srl Società di Ingegneria

Informazioni personali

Ragione Sociale | HS srl

Indirizzo(i) Via Don Aldo Mei 64k Capannori (LU) 55012

Partita iva 02377730466

Settore professionale | Società di Ingegneria civile

Principali servizi svolti analoghi all'attività richiesta

Date | Settembre 2023

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità | Incarico per studio idrologico ed idraulico ai fini della regolarizzazione di un attraversamento carrabile

per accesso ad abitazione privata – fosso Casale, via Sarzanese (LU)

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Società privata

Date 2023-2024

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità | Servizi di ingegneria e architettura - verifica di compatibilità idraulica del canale tombato antistante la

cuola primaria e secondaria "Custer De Nobili" di Santa Maria a Colle in Lucca

Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Lucca

Date Dicembre 2023-Marzo 2024

Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere civile – progettista

Principali attività e responsabilità | progetto di fattibilità tecnico economica per la realizzazione del nuovo sistema di spandenti a mare in

corrispondenza della foce della Fossa dell'Abate con opere complementari per il trattamento delle

acque. Importo lavori 2'582'361.30 euro.

Nome e indirizzo del datore di lavoro | Comune di Viareggio

Date Dicembre 2023-Febbraio 2024

Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità Valutazione del rischio idraulico e studio di fattibilità per interventi di mitigazione a servizio di uno

stabilimento industriale – Fauglia (PI)

Nome e indirizzo del datore di lavoro Benigni Engeneering srl – Vitesco Continental group.

Date Novembre 2023-Marzo 2024

Lavoro o posizione ricoperti | Ingegnere civile – consulenza tecnica

Principali attività e responsabilità | Studi idraulici conferenza di copianificazione piano operativo

Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Altopascio

HS srl 12/04/2024

