



M2 
INGEGNERIA



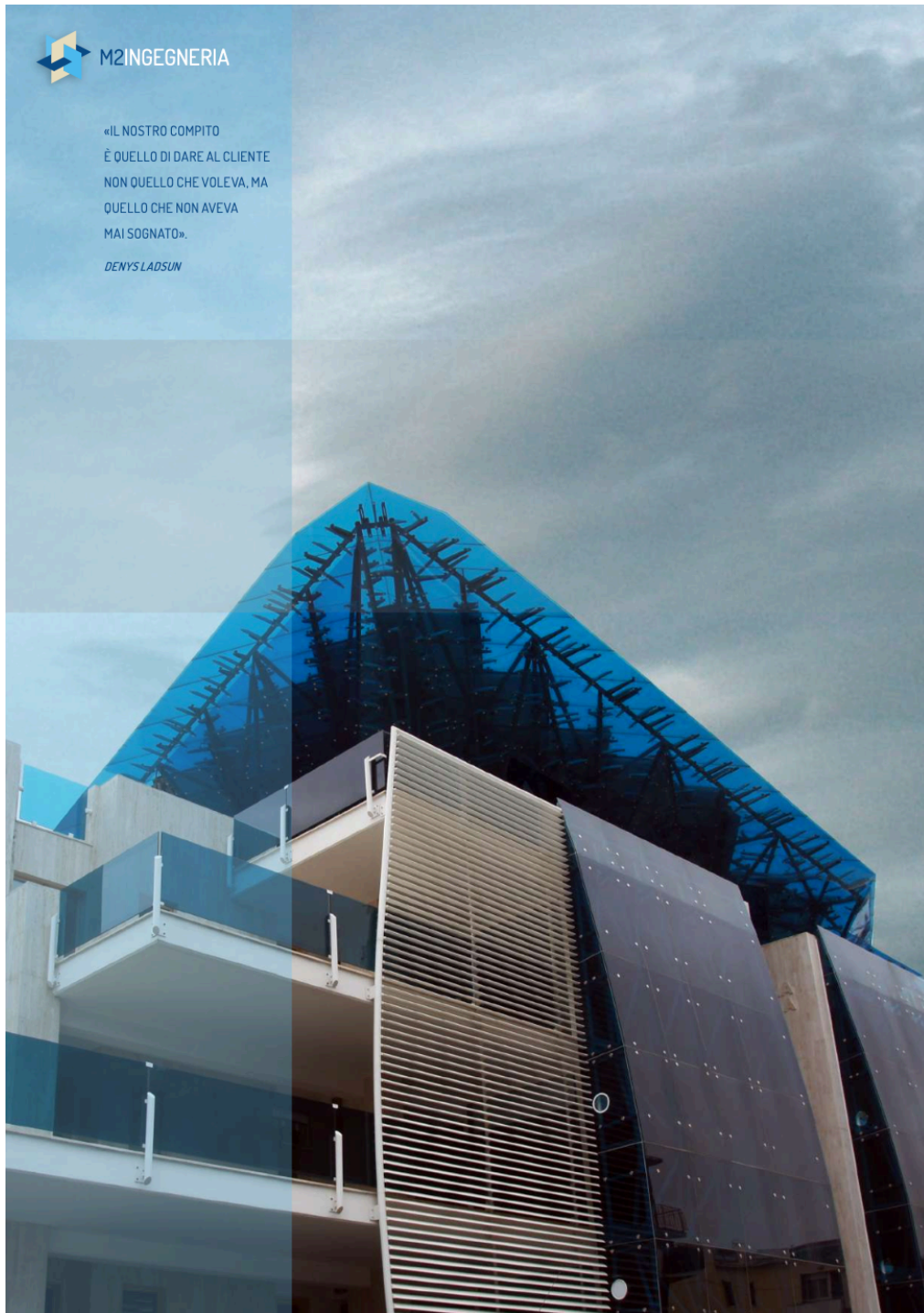
«IL NOSTRO OBIETTIVO,
COME PROGETTISTI,
È QUELLO DI CURARE NEL DETTAGLIO
OGNI SINGOLA COMMESSA
PER DETERMINARE UNO STILE
PROGETTUALE UNICO E RICONOSCIBILE
ANCHE SE PRIVO DI FIRMA».

ING. FRANCESCO MARAFINI
AMMINISTRATORE UNICO M2 INGEGNERIA SRL



«IL NOSTRO COMPITO
È QUELLO DI DARE AL CLIENTE
NON QUELLO CHE VOLEVA, MA
QUELLO CHE NON AVEVA
MAI SOGNATO».

DENYS LADSUN



VISION

OFFRIRE SOLUZIONI AI NOSTRI CLIENTI
IN ITALIA, IN EUROPA E NEL MONDO.



MISSION

CONFERMARE L'ESPERIENZA ACQUISITA ED INVESTIRE IN
RICERCA PER CREARE INNOVAZIONE ATTRAVERSO TEAM
DI LAVORO MULTIDISCIPLINARI.



VALORI

LEADERSHIP

- CI ASSUMIAMO LE NOSTRE RESPONSABILITÀ
- ACCETTIAMO LE SFIDE
- SIAMO AMBIZIOSI
- IMPARIAMO DAI NOSTRI ERRORI
- SAPPIAMO FARE E VOGLIAMO ESSERE

INTEGRITY

- DICIAMO LE COSE COME SONO
- VIVIAMO LA NOSTRA ETICA PROFESSIONALE
- SIAMO CORRETTI E TRASPARENTI
- RICONOSCIAMO GLI ERRORI
- SIAMO COERENTI

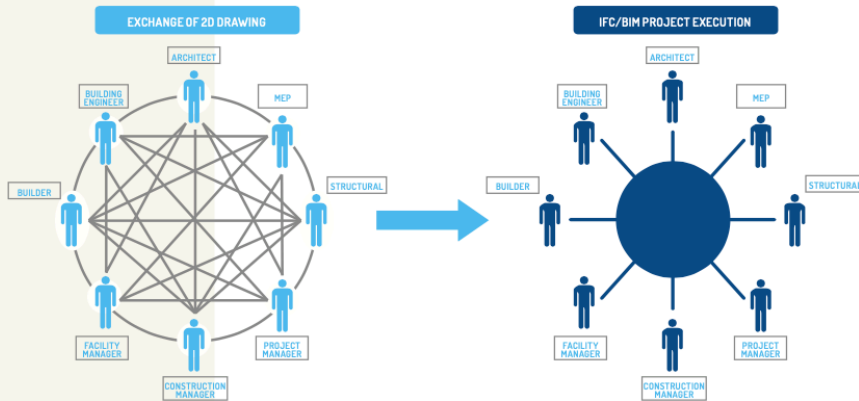
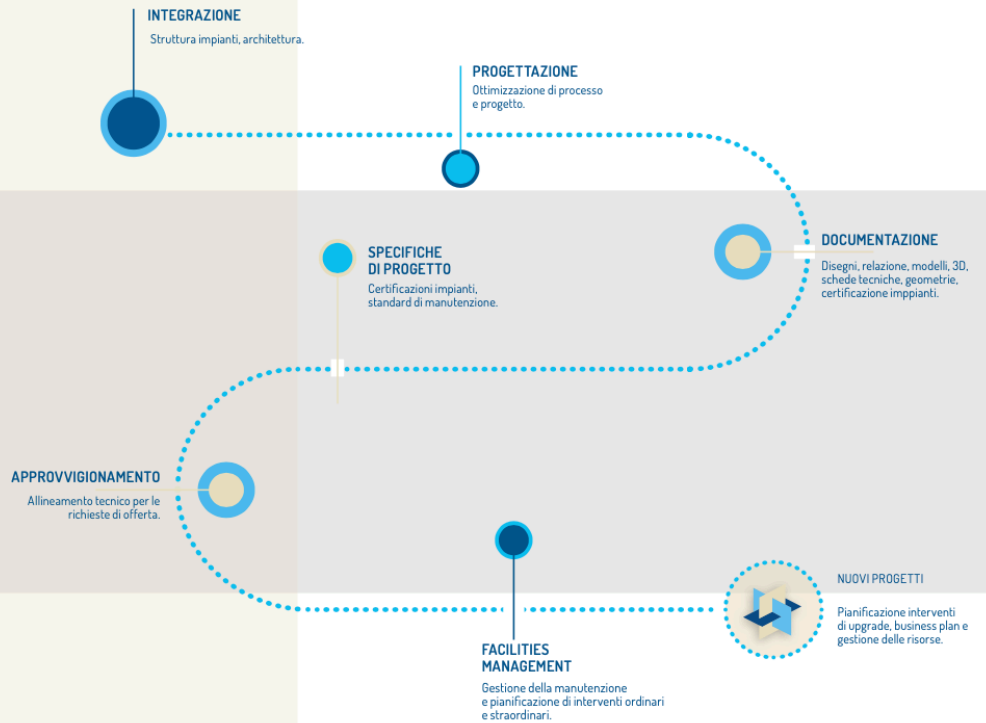
QUALITY

- CI IMPEGNAMO PER IL MEGLIO
- SIAMO INNOVATIVI
- NON ACCETTIAMO COMPROMESSI
- CORREGGIAMO I NOSTRI ERRORI
- RISPETTIAMO I TEMPI ASSEGNATI

COLLABORATION

- RISPETTIAMO I COLLEGGI E GLI ALTRI
- APPREZZIAMO LA DIVERSITÀ
- LAVORIAMO BENE IN TEAM
- CONDIVIDIAMO LE INFORMAZIONI
- COMUNICHIAMO IN MODO CHIARO E COMPLETO

BIM Building Information Modeling



PROJECT MANAGEMENT

PROGETTAZIONE BIM ORIENTED, NON SOLO MEDIANTE I PRINCIPALI SOFTWARE DI MERCATO, MA ANCHE ATTRAVERSO SOLUZIONI DEDICATE PER I NOSTRI CLIENTI, BASATE SU SISTEMI REALITY CAPTURE, QUINDI PIÙ FACILI DA IMPLEMENTARE E GESTIRE.

DIGITAL TWIN MEDIANTE BIM E FOTOGRAMMETRIA CON SPAZI VIRTUALI DI CONDIVISIONE E COLLABORAZIONE.

REALTÀ VIRTUALE ED AUMENTATA (AR/VR) PER UN'ESPERIENZA PROGETTUALE TOTALMENTE IMMERSIVA.

GESTIONE DEL CANTIERE DALLA PROGETTAZIONE AL SITE MANAGEMENT

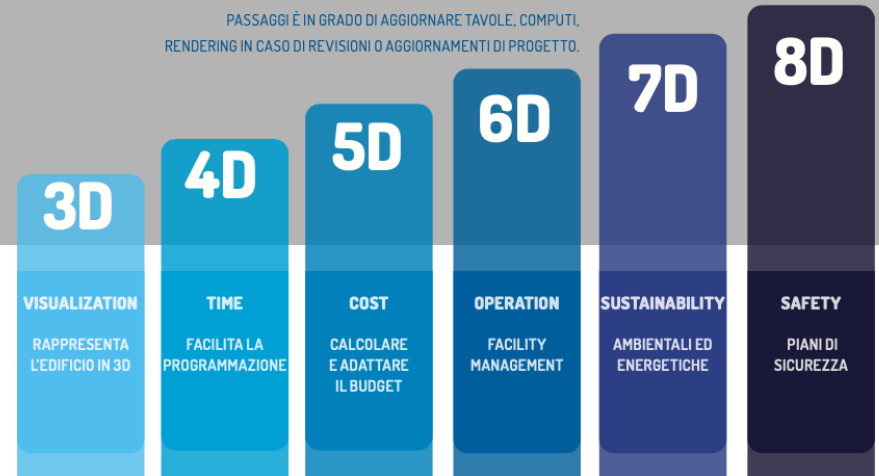


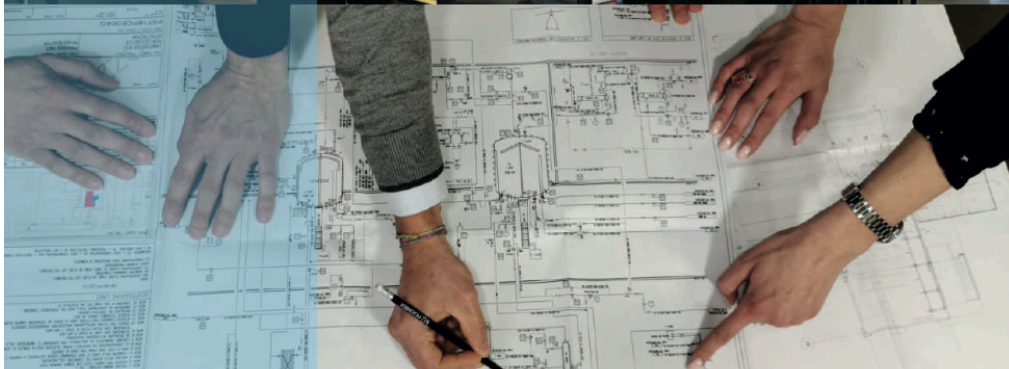
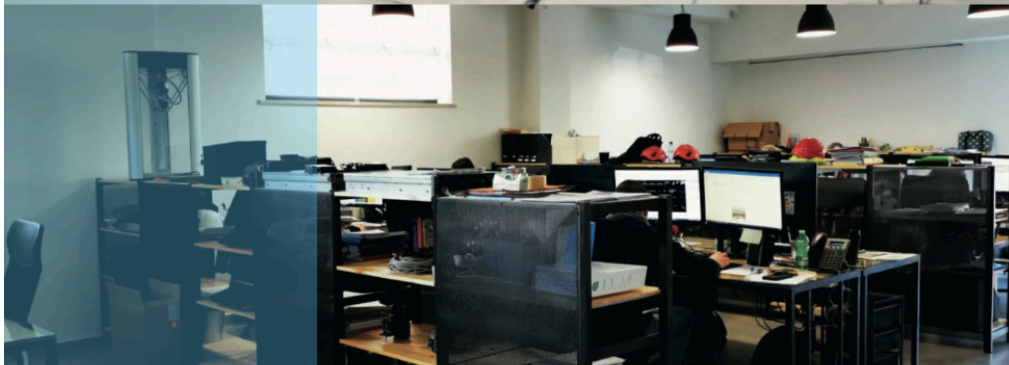
IL BUILDING INFORMATION MODELING (ACRONIMO: B.I.M., IN ITALIANO: MODELLAZIONE DELLE INFORMAZIONI DI COSTRUZIONE) È UN METODO PER LA PIANIFICAZIONE E IL CONTROLLO DEI PROCESSI DI PROGETTAZIONE E DI REALIZZAZIONE. TUTTI I DATI PROGETTUALI (ARCHITETTURA, STRUTTURE, IMPIANTI, AVANZAMENTO DI CANTIERE) SONO GESTITI MEDIANTE UN'UNICA INTERFACCIA SOFTWARE.

L'OPERA VIENE VISUALIZZATA MEDIANTE UN MODELLO GEOMETRICO/ANALITICO TRIDIMENSIONALE, GRAZIE AL QUALE, SIN DALLE PRIME FASI, È POSSIBILE COGLIERE E GESTIRE LE VARIE INTERFERENZE PROGETTUALI.

I TEMPI DI PROGETTAZIONE, MAGGIORI NELLA FASE INIZIALE RISPETTO AL TRADIZIONALE, PER IL RACCOLGIMENTO E LA GESTIONE DELLE INFORMAZIONI, SUBISCONO POI UNA NETTA RIDUZIONE GRAZIE ALLA GRANDE FLESSIBILITÀ DI QUESTO SISTEMA CHE IN POCHI

PASSAGGI È IN GRADO DI AGGIORNARE TAVOLE, COMPUTI, RENDERING IN CASO DI REVISIONI O AGGIORNAMENTI DI PROGETTO.





GRUPPO DI LAVORO M2



M2
INGEGNERIA

ACCADEMIA43

Disegno
Digitale

#FORMAZIONE
E AGGIORNAMENTO
PROFESSIONALE

#STAMPA 3D
#DRONE
#VR & AR

IL GRUPPO DI LAVORO M2 NASCE
DALLA CONVINZIONE CHE OGNI REALTÀ
DEBBA CRESCERE ATTRAVERSO
UNO SPECIFICO PERCORSO,
CON LA POSSIBILITÀ DI SONDARE AMBITI
ANCHE MOLTO DISTANTI TRA DI LORO,
AL FINE DI MASSIMIZZARE
LA CONOSCENZA TRASVERSALE
DEL GRUPPO STESSO.



GRUPPO AZIENDALE

CON TRE SEDI OPERATIVE LATINA, PADOVA E BRUXELLES, M2I COLLABORA CON UNA RETE DI SOCIETÀ DI INGEGNERIA E AZIENDE NEL SETTORE DEL FOOD, DEI TRASPORTI, DELLA TELEFONIA MOBILE, DELLE COSTRUZIONI E DELL'AGRICOLTURA.

I NOSTRI AMBITI DI LAVORO

M2 INGEGNERIA VANTA UNA FORTE ESPERIENZA NEL CALCOLO STRUTTURALE, SPAZIANDO DALL'INGEGNERIZZAZIONE DI GRANDI OPERE (IL SEA WORD DI ABU DHABI, I PARCHI FOTOVOLTAICI IN CILE, LA RETE FERROVIARIA SOTTERRANEA SVEDESE) ALLA PROGETTAZIONE DI REPARTI PER MULTINAZIONALI CHIMICO-FARMACEUTICHE IN ITALIA. INOLTRE, ESEGUIAMO RILEVAZIONI DIGITALI DI IMPIANTI E MANUFATTI ANCHE A FINI MANUTENTIVI GRAZIE ALL'APPLICAZIONE DI TECNICHE DI REALITY CAPTURE DI ULTIMA GENERAZIONE. ASPORTI, DELLA TELEFONIA MOBILE, DELLE COSTRUZIONI E DELL'AGRICOLTURA.



SERVIZI



PROGETTAZIONE INTEGRATA & SITING

PROGETTAZIONE DI SOLUZIONI STRUTTURALI IN ACCIAIO, CEMENTO, LEGNO E MURATURA PER EDIFICI PUBBLICI E PRIVATI, EDIFICI INDUSTRIALI ED INFRASTRUTTURE.

BIM & REALITY CAPTURE

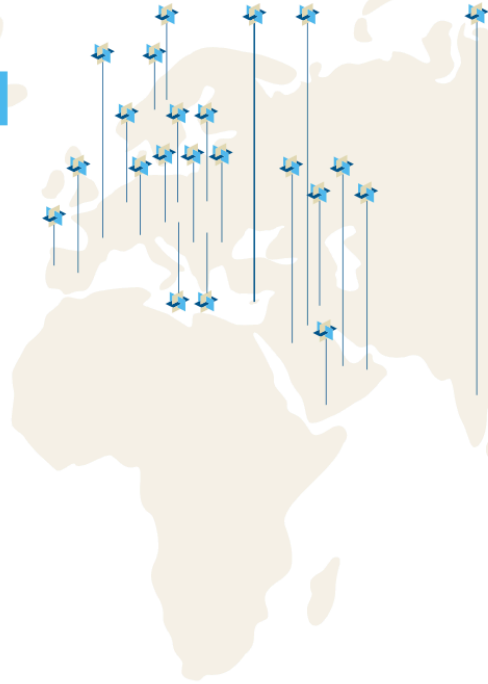
PROGETTAZIONE BIM ORIENTED. UNICA PIATTAFORMA SOFTWARE PER LA GESTIONE DI TUTTE LE DISCIPLINE DI PROGETTO.



DIREZIONE LAVORI & SICUREZZA

DIREZIONE E COORDINAMENTO DEI LAVORI IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, SICUREZZA E SITING DI CANTIERE.

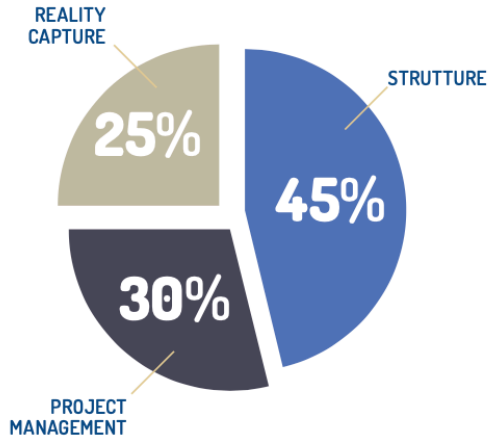
DOVE LAVORIAMO



- ITALIA
- SPAGNA - MADRID, TOLEDO, BARCELONA
- FRANCIA - PARIGI, NANTES
- PORTOGALLO - PORTO
- GRECIA - DELPHI, ATENE
- GERMANIA - NORIMBERGA, STOCCARDA
- AUSTRIA - VILLACO
- ROMANIA - BUCAREST
- REPUBBLICA CIECA - PRAGA, BRNO
- SVEZIA - STOCOLMA
- NORVEGIA - OSLO
- EGITTO - KHARGA, LUSOR
- EMIRATI ARABI - DUBAI, ABU DHABI
- CIPRO - LIMISSO
- INDIA - JAIPUR
- IRAQ - NASSIRIA
- MALTA - SAN GIULIANO, GZIRA
- CILE - CALAMA
- FLORIDA - MIAMI
- COSTA D'AVORIO - ABIDJAN

CON CHI ABBIAMO LAVORATO

SETTORI



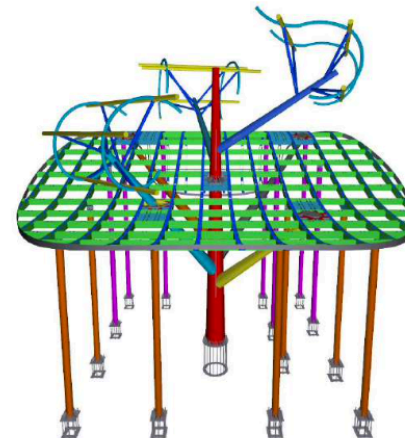
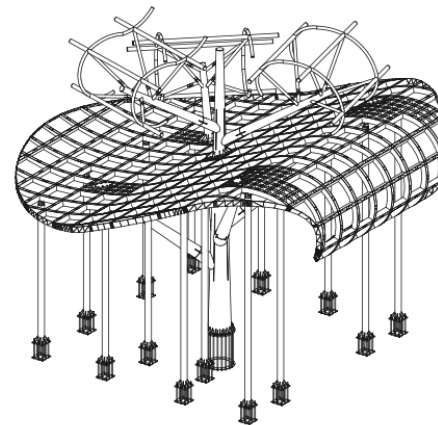
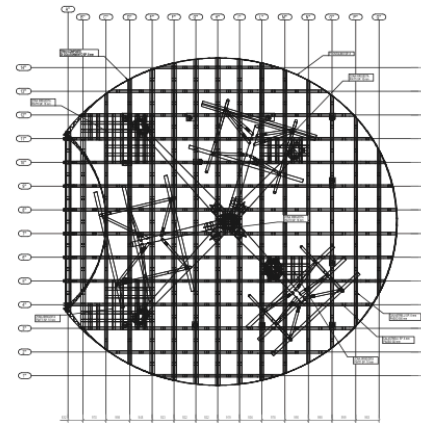


L'UNICO MODO DI FARE
UN OTTIMO LAVORO
È AMARE QUELLO CHE FAI.
SE NON HAI ANCORA TROVATO
QUELLO CHE FA PER TE,
CONTINUA A CERCARE, NON FERMARTI.
COME CAPITA PER LE FACCEDE
DI CUORE, SAPRAI DI AVERLO TROVATO
NON APPENA CE L'AVRAI DAVANTI.
QUINDI CONTINUA A CERCARE
FINCHÉ NON LO TROVERAI.
NON ACCONTENTARTI,
SII AFFAMATO,
SII FOLLE.

STEVE JOBS



CASE HISTORY



ALBERO DELLA VITA

LUOGO
LATINA (LT)

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2015

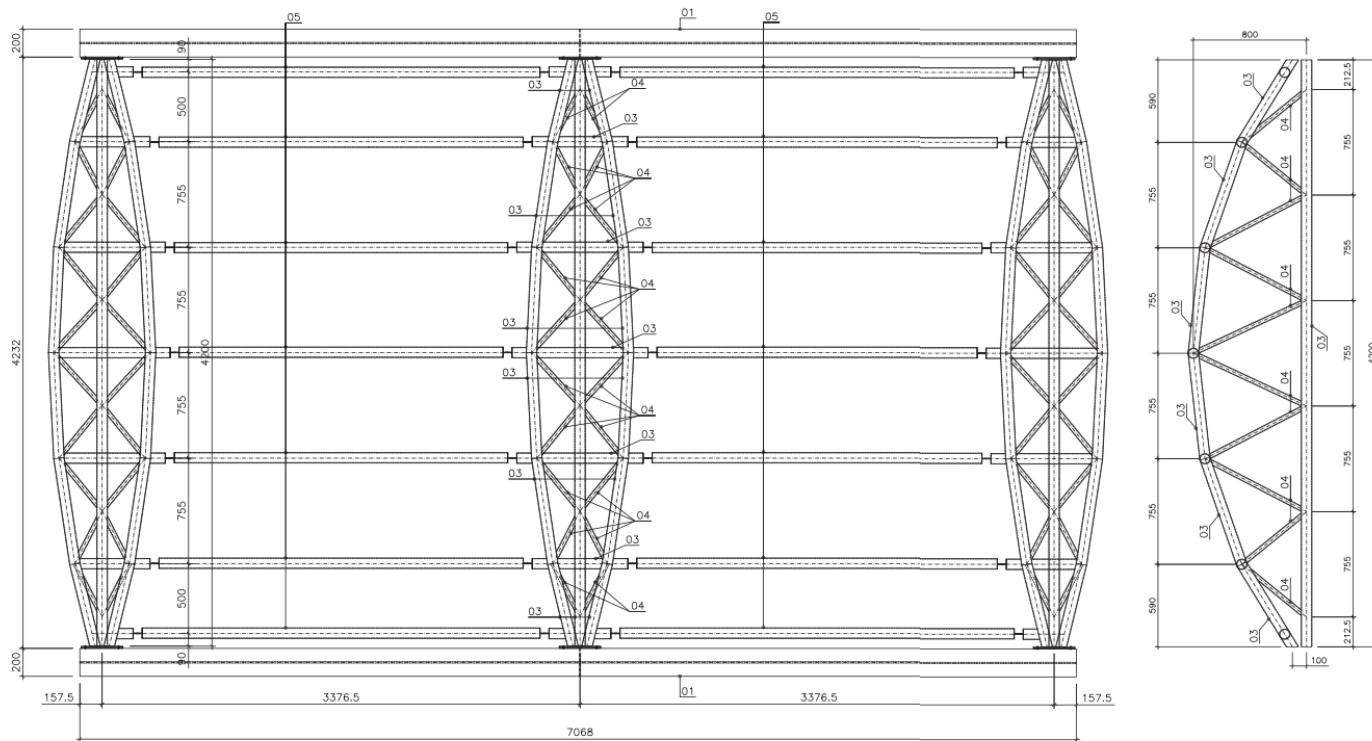
PROGETTO
LA STRUTTURA RAPPRESENTA L'INGRESSO PRINCIPALE DI UNO STABILIMENTO CHIMICO-FARMACEUTICO IN PROVINCIA DI LATINA.

L'ELEMENTO CENTRALE PORTANTE, IN ACCIAIO, SOSTIENE LA COPERTURA OPACA, MENTRE LUNGO IL PERIMETRO 14 COLONNE SOSTENGONO LE VETRATE A CONTROLLO SOLARE CHE DELIMITANO UNA TECA DI CIRCA 100 MQ E ALTA 8 MT.

LA M2 SI È OCCUPATA DELL'INGEGNERIZZAZIONE E DELLA DIREZIONE LAVORI DI TUTTO IL PROGETTO, SONO STATI SVILUPPATI I DETTAGLI ESECUTIVI-ARCHITETTONICI CON FORTE ATTENZIONE ALLE GIUNZIONI TRA I DIVERSI MATERIALI, TUTTA L'IMPIANTISTICA E I SISTEMI DI CONTROLLO PER IL CONDIZIONAMENTO ESTIVO E I DETTAGLI STRUTTURALI CON LA REVISIONE DELL'OTTIMIZZAZIONE DEI COSTI REALIZZATIVI.

A COMPLETAMENTO DELLA PROGETTAZIONE, LA DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI.





REVAMPING

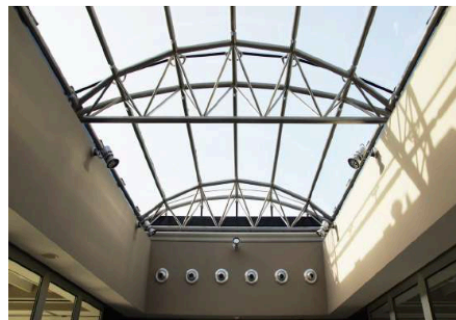
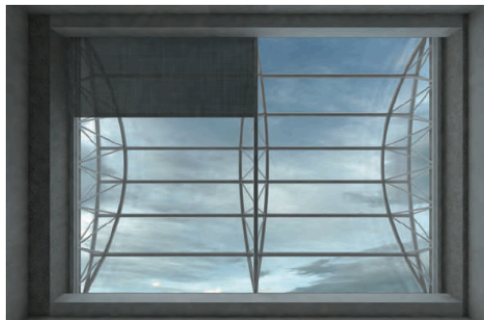
SALE RIUNIONI

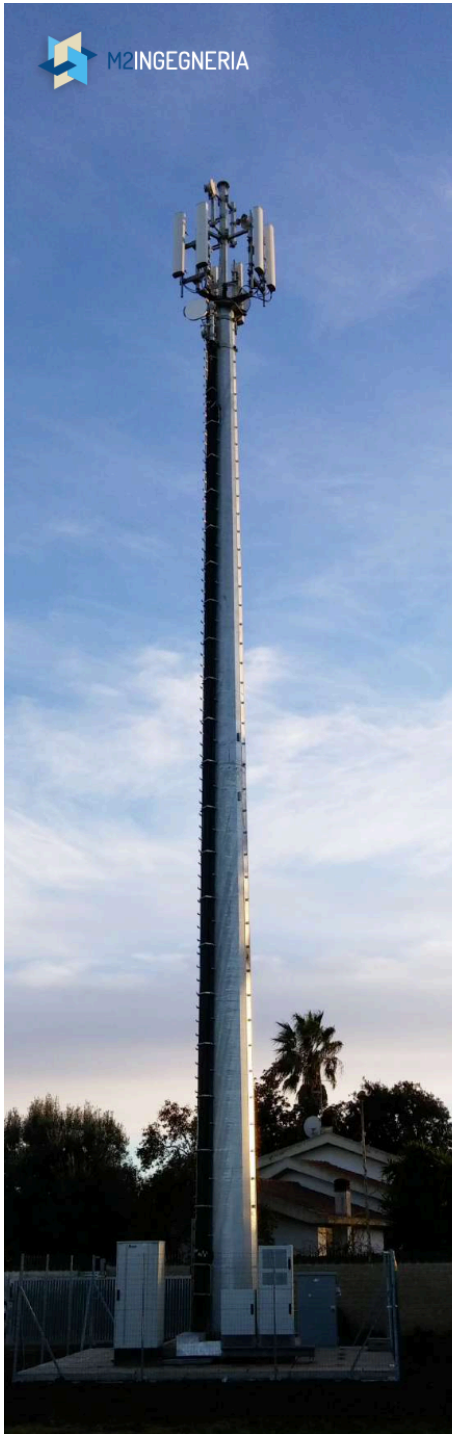
LUOGO
CAMPOVERDE, APRILIA (LT)

CATEGORIA
STRUTTURE, IMPIANTI E DIREZIONE LAVORI

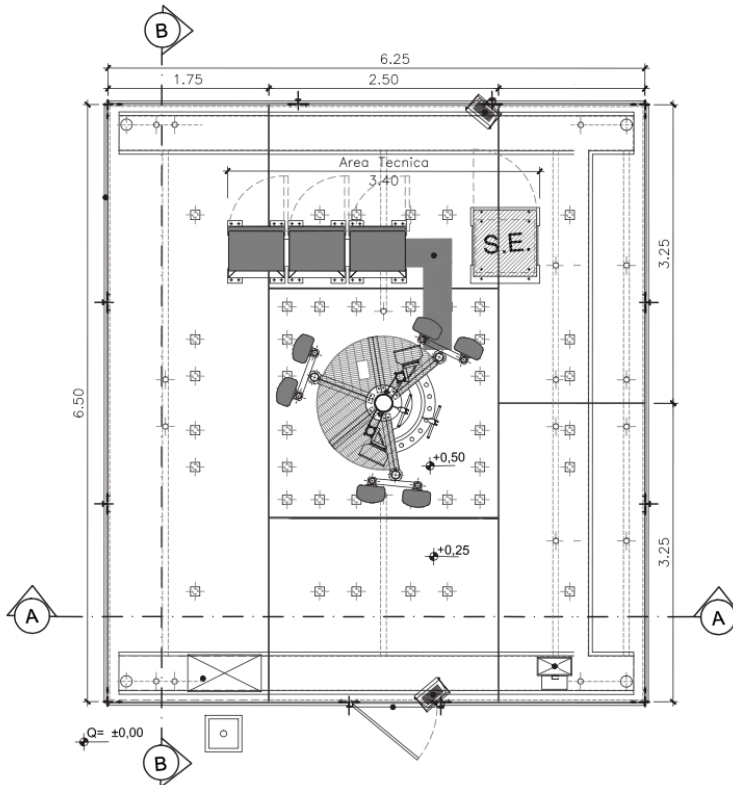
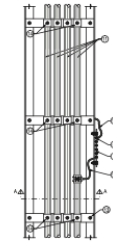
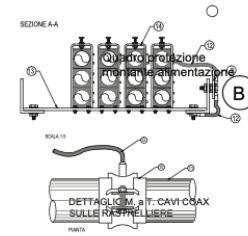
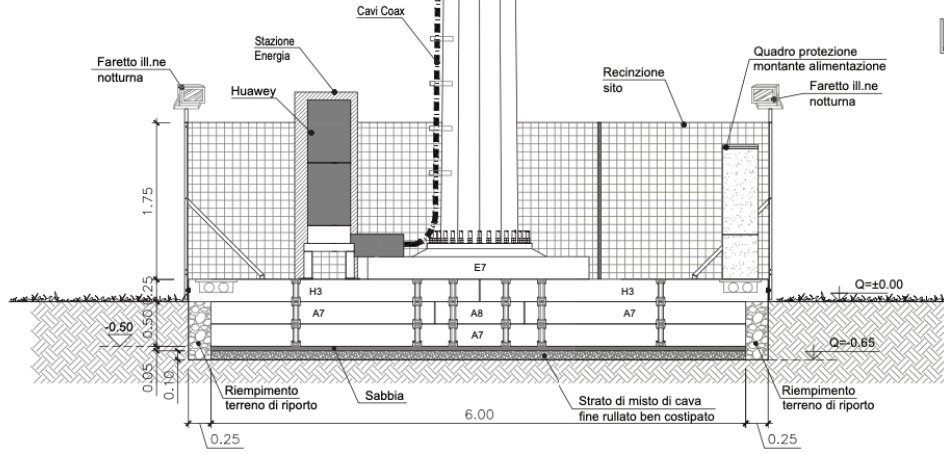
CREDITS
INCARICO 2015

PROGETTO
REVAMPING DELLE SALE RIUNIONI DI UNO STABILIMENTO CHIMICO-FARMACEUTICO SITO A LATINA.
SOSTITUZIONE DEL SOLAIO DI COPERTURA MEDIANTE IL TAGLIO DELLO STESSO E L'INSE- RIMENTO DI UN RETICOLO DI TRAVINI ACCIAIO A SOSTEGNO DEL NUOVO LIVELLO DI COPERTU- RA CARATTERIZZATO DA UN LUCERNARIO CENTRALE IN CAPRIATE SPAZIALI DI ACCIAIO INOX. CARATTERISTICA DISTINTIVA DELLE SALE RI- UNIONI È LA PRESENZA DI PARETI MOBILI CHE OFFRONO LA POSSIBILITÀ DI SUDDIVIDERE GLI SPAZI INTERNI A SECONDA DELLE NECESSITÀ CON DIVERSE CONFIGURAZIONI. TUTTI GLI AMBIENTI, IN QUALSIASI CONFIGU- RAZIONE, RISULTANO AUTONOMI SIA DAL PUN- TO DI VISTA IMPIANTISTICO SIA DAL PUNTO DI VISTA MEDIATICO.





SEZIONE B-B
SCALA 1:50



IMPIANTI

TELEFONIA MOBILE

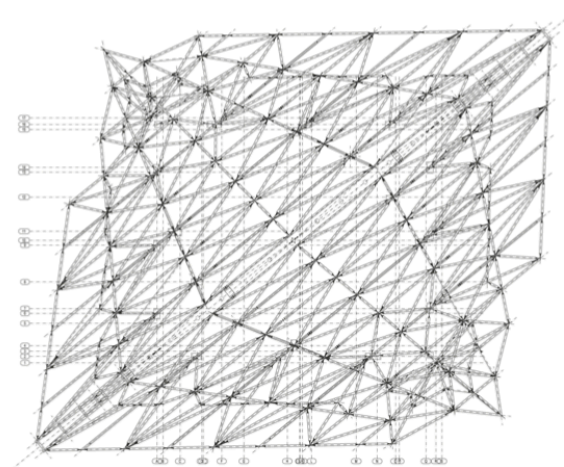
LUOGO
CAMPOVERDE, APRILIA (LT)

CATEGORIA
STRUTTURE, IMPIANTI E DIREZIONE LAVORI

CREDITS
INCARICO 2015

PROGETTO
LA M2 È DA SEMPRE IMPEGNATA NEL MERCATO DELLA TELEFONIA MOBILE COME FORNITORE DI GRANDI PLAYER QUALI VODAFONE, WIND, H3G, TIM E DELLA NUOVA ILLIAD. LA SOCIETÀ IN QUESTO AMBITO PARTE DALLO STUDIO DI FATTIBILITÀ PER IL POSIZIONAMENTO DI NUOVI SITI FINO ALLA GESTIONE DEL CANTIERE, MATURANDO TUTTI I PERMESSI PRESSO GLI ENTI (COMUNE, REGIONE, GENIO CIVILE...), SUPPORTANDO GLI OPERATORI ANCHE NELLA REDAZIONE DI PROGETTI ELETTRICI E DI A.I.E. (ANALISI DI IMPATTO ELETTROMAGNETICO).





CONDOMINIO ISABELLA

LUOGO
LATINA (LT)

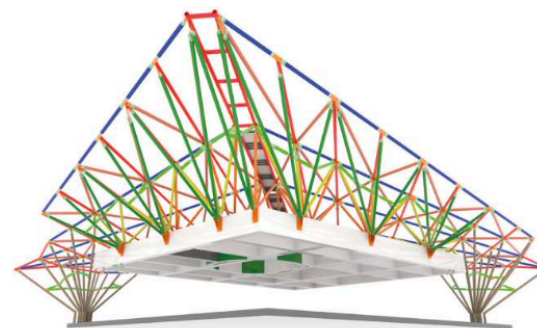
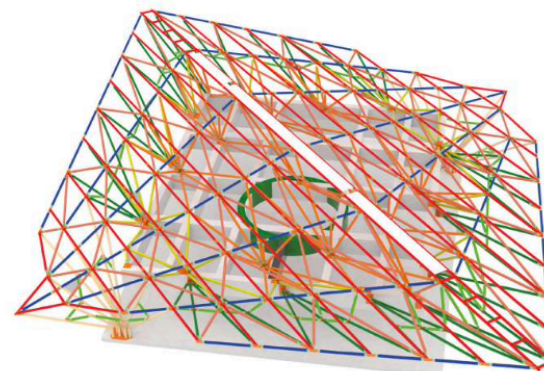
CATEGORIA
STRUTTURE

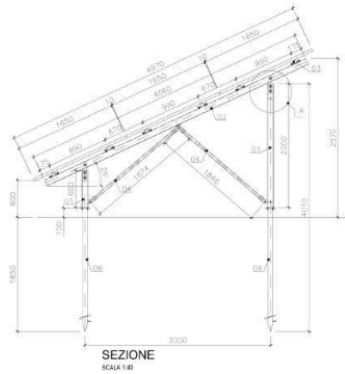
CREDITS
INCARICO 2015

PROGETTO
COPERTURA IN ACCIAIO-VERRO, CARATTERIZZATA DA UNA COMPLESSA GEOMETRIA DI TETRAEDRI RIPETUTI NELLO SPAZIO, A SOSTEGNO DI MODULI FOTOVOLTAICI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE.

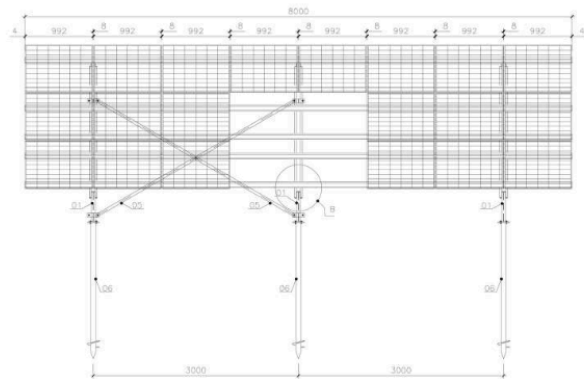
È STATO EFFETTUATO IL CALCOLO STRUTTURALE E LA STESURA DELLE TAVOLE GRAFICHE DA OFFICINA PER TUTTA LA CARPENTERIA METALLICA.

L'ATTIVITÀ GRAFICA HA COMPORATO LA STESURA DI 2000 TAVOLE DI "NORMALINI" (PARTICOLARI ESECUTIVI DI CARPENTERIA) MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI MODELLO 3D DELL'INTERO BLOCCO.





SEZIONE
SCALA 1:40



PROSPETTO
SCALA 1:40



FOTOVOLTAICO

LUOGO
EUROPA, AFRICA

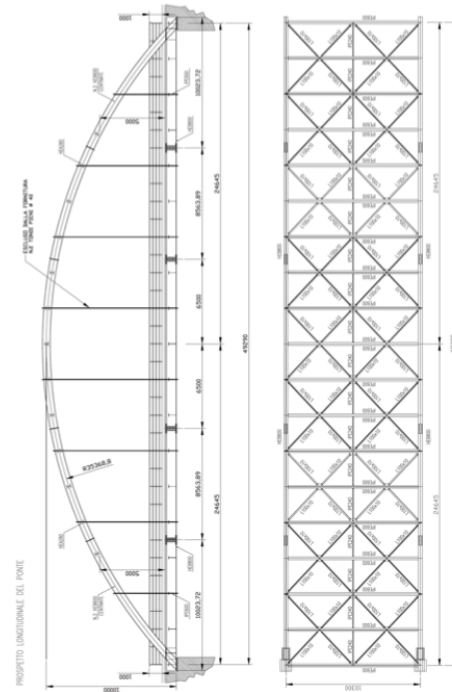
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2009

PROGETTO
REALIZZAZIONE DI STRUTTURE IN ACCIAIO E C.A. PER L'ALLOGGIO DI MODULI FOTOVOLTAICI.

DAL 2008 AL 2012 LA RICHIESTA DI STRUTTURE PER QUESTO TIPO DI IMPIANTI È STATA ALTISSIMA IN RISPOSTA AI FORTI INCENTIVI PROPOSTI DAL GSE PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI.

LA M2 HA COLLABORATO CON DIVERSE AZIENDE REALIZZATRICI ED E.P.C. CONTRIBUENDO ALLA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI PER CIRCA 200 MWp.



PONTE BADINO

LUOGO
TERRACINA (LT)

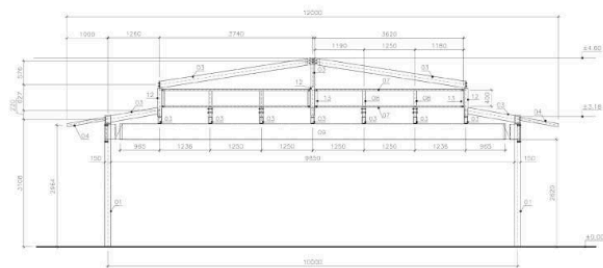
CATEGORIA
STRUTTURE, ARCHITETTURA

CREDITS
INCARICO 2009

PROGETTO
CALCOLO STRUTTURALE DEL PONTE BADINO, SITO NEL COMUNE DI TERRACINA. CONNESSIONE PER L'ATTRAVERSAMENTO DEL FIUME SISTO.

LA STRUTTURA È IN ACCIAIO. LO STUDIO È STATO FINALIZZATO AL CALCOLO DELLE SEZIONI IN ACCIAIO E PARTICOLARE ATTENZIONE È STATA DEDICATA SIA ALLA FASE REALIZZATIVA, SIA ALLA FASE DI MESSA IN OPERA PER LA VERIFICA DI TUTTE LE OPERAZIONI DI MOVIMENTAZIONE E SOLLEVAMENTO DELLE MEMBRATURE.





SALA PER RIUNIONI

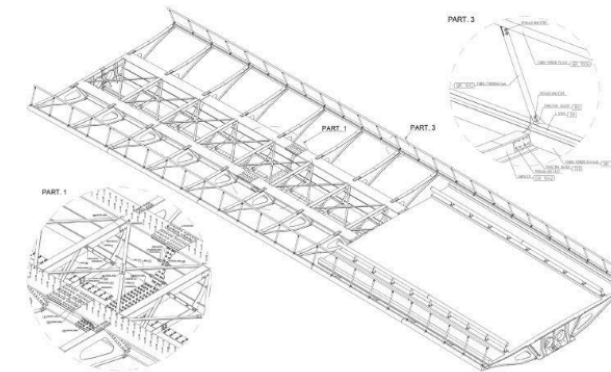
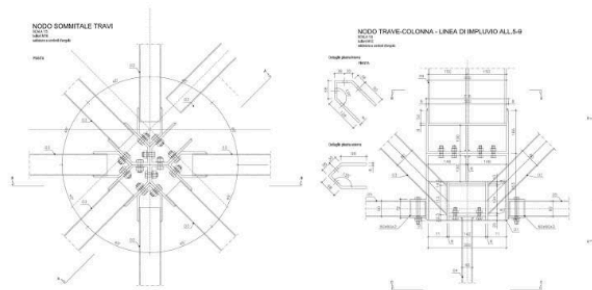
LUOGO
TERRACINA (LT)

CATEGORIA
STRUTTURE, ARCHITETTURE

CREDITS
INCARICO 2016

PROGETTO
CONCEPT DESIGN E INGEGNERIZZAZIONE DI PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SALONE RICEVIMENTI STAGIONALE SITO ALL'INTERNO DELLA VILLA CHE DOMINA IL MONTE GIOVE DI TERRACINA NELLE STRETTE VICINANZE DELL'OMONIMO TEMPIO STORICO DEL DIO GRECO.

L'IMPEGNO DELLA SOCIETÀ È STATO QUELLO DI CONCEPIRE UNA STRUTTURA TEMPORANEA IN ACCIAIO, GESTIBILE STAGIONALMENTE, PER L'ORGANIZZAZIONE DI EVENTI DI RILIEVO.



PONTE COLLE TUFO

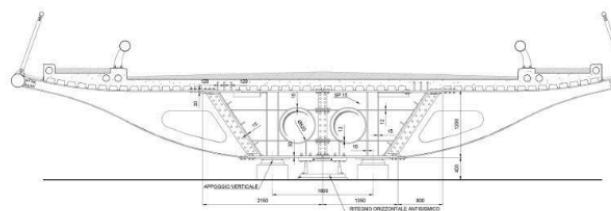
LUOGO
COLLE TUFO (LT)

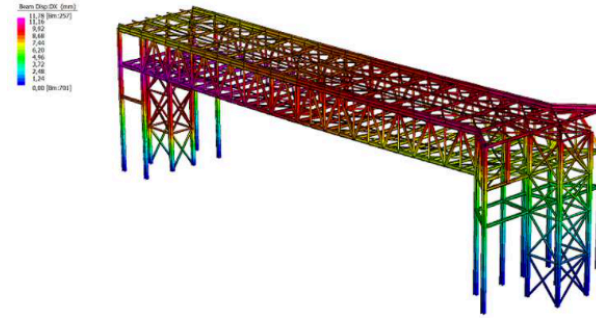
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2016

PROGETTO
CALCOLO STRUTTURALE DEL PONTE COLLE TUFO, SITO NEL COMUNE DI LATINA.

LA STRUTTURA È IN ACCIAIO, LO STUDIO È STATO FINALIZZATO AL CALCOLO DELLE SEZIONI IN ACCIAIO E PARTICOLARE ATTENZIONE È STATA DEDICATA SIA ALLA FASE REALIZZATIVA, SIA ALLA FASE DI MESSA IN OPERA PER LA VERIFICA DI TUTTE LE FASI DI MOVIMENTAZIONE E SOLLEVAMENTO DELLE MEMBRATURE.





STAZIONI FERROVIARIE

LUOGO
COLLEFFERO (RM)

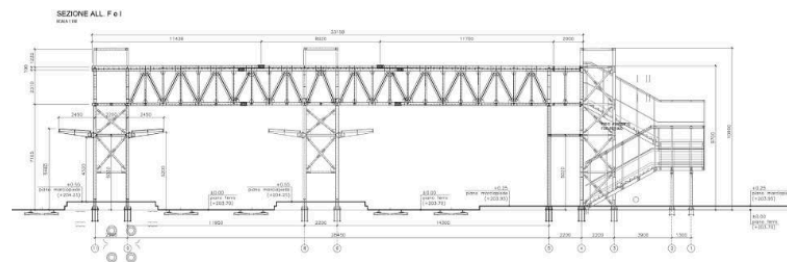
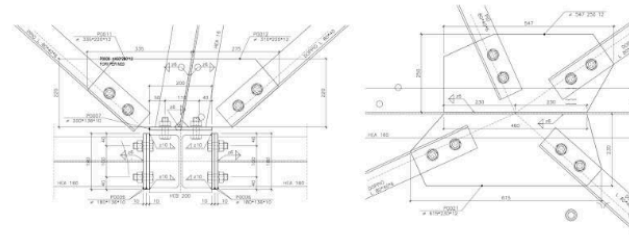
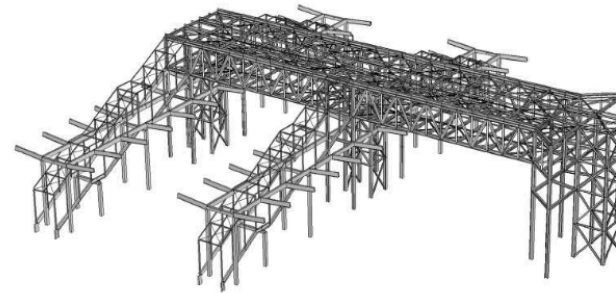
CATEGORIA
STRUTTURE



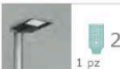


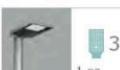

CREDITS
INCARICO 2016

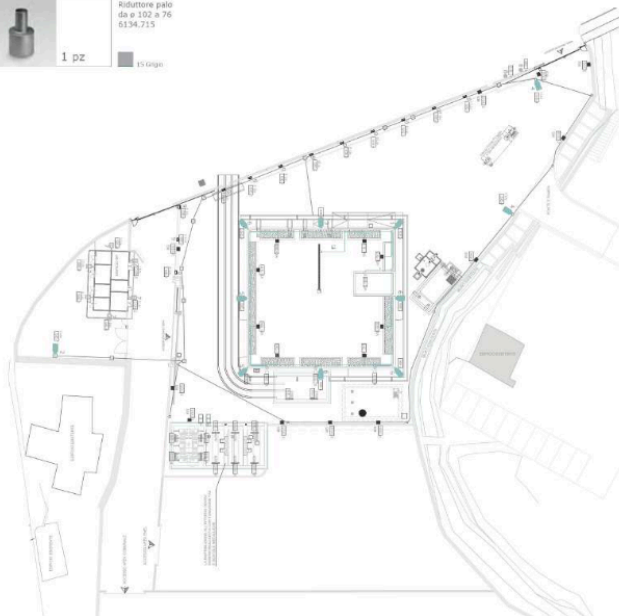
PROGETTO
CALCOLO STRUTTURALE DEGLI ELEMENTI IN ACCIAIO PER IL REVAMPING DELLA STAZIONE FERROVIARIA DI COLLEFFERO.

LA STRUTTURA DI NOTEVOLE ESTENSIONE È COMPOSTA DA PIÙ LIVELLI IN ELEVAZIONE PER L'ATTRAVERSAMENTO DEI BINARI.

IL COMPLESSO È DOTATO DI SCALE DI RISALITA E DI ASCENSORI, OLTRE AD ESSERE CARATTERIZZATO DA UN TUNNEL SOSPESO PER L'ATTRAVERSAMENTO PEDONALE, A COMPLETARE L'OPERA DELLE PENSILINE SUI BINARI.



	Street su palo 530x265mm EF68.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • LED 84,0W 9900lm - valori di sistema • Efficienza luminosa (valore di sistema): 117lm/W • 4000K CRI 70 • Driver Elettronico Middle of the night dimmerabile incluso • Ottica: ST1.0 - stradale l = 4h / d = 1 • Orientabilità: Inclinazione sull'asse verticale • Materiale: alluminio pressofuso • Dimensioni (mm): 529x268x204, Peso (kg): 6,05 • Ambiente di utilizzo: Esterno
	Attacco applique 6160.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni (mm): 268, Peso (kg): 1,80
	Street su palo 530x265mm EF69.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • LED 35,0W 4200lm - valori di sistema • Efficienza luminosa (valore di sistema): 117lm/W • 4000K CRI 70 • Driver Elettronico Middle of the night dimmerabile incluso • Ottica: ST1.2 - stradale l = 4h / d = 1,2 • Orientabilità: Inclinazione sull'asse verticale • Materiale: alluminio pressofuso • Dimensioni (mm): 529x268x204, Peso (kg): 6,05 • Ambiente di utilizzo: Esterno
	Palo interrato L=5600 ± 102 mm 1265.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni (mm): ø302x5600, Peso (kg): 54,60
	Risortore palo da ø 152 a 76 6134.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • Peso (kg): 1,22
	Street su palo 530x265mm EF71.715 1 pz 15 origo	<ul style="list-style-type: none"> • LED 84,0W 9900lm - valori di sistema • Efficienza luminosa (valore di sistema): 117lm/W • 4000K CRI 70 • Driver Elettronico Middle of the night dimmerabile incluso • Ottica: ST1.2 - stradale l = 4h / d = 1,2 • Orientabilità: Inclinazione sull'asse verticale • Materiale: alluminio pressofuso • Dimensioni (mm): 529x268x204, Peso (kg): 6,05 • Ambiente di utilizzo: Esterno
	Risortore palo da ø 152 a 76 6134.715 1 pz 15 origo	



STAZIONE DI SORRENTO

LUOGO
SORRENTO (NA)

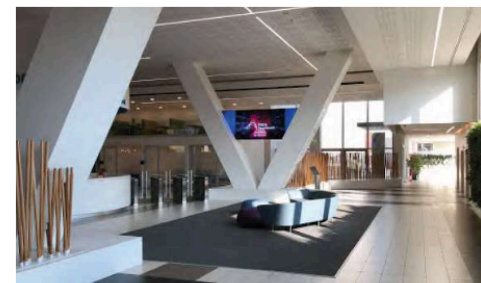
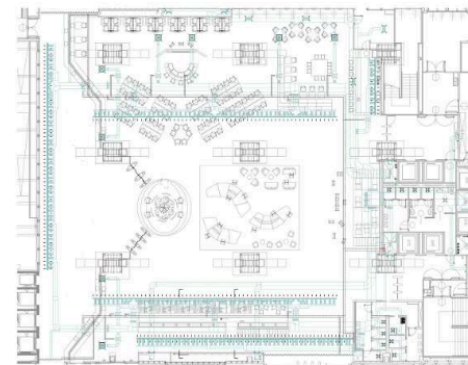
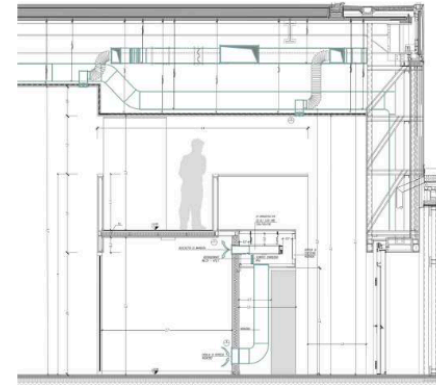
CATEGORIA
IMPIANTI ANTINCENDIO, SORVEGLIANZA, ANTIRATTO, TELEFONICO

CREDITS
INCARICO 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONI IN MEDIA E BASSA TENSIONE DELL'IMPIANTO ELETTRICO DELLA STAZIONE DI SORRENTO.

PROGETTAZIONE DELL'IMPIANTO DI RILEVAZIONE INCENDI, VERIFICA DELLA COPERTURA DI SORVEGLIANZA DI TUTTE LE AREE, SCHEMA DI BLOCCHI E RELATIVE CONNESSIONI.

PROGETTAZIONE DELL'IMPIANTO ANTIRATTO, PROGETTAZIONE DELL'IMPIANTO TELEFONICO, VERIFICA ILLUMINOTECNICA DELLE AREE INTERNE ED ESTERNE.



TORRI GARIBALDI

MILANO

LUOGO
MILANO

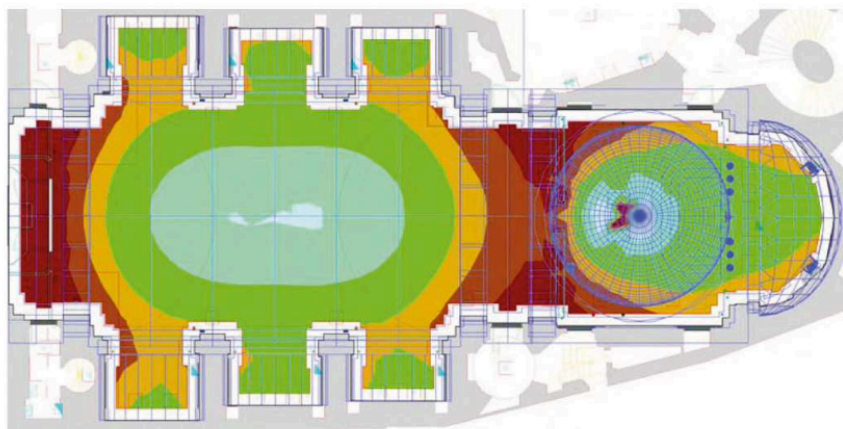
CATEGORIA
STRUTTURE, CONDIZIONAMENTO ELETTRICO, IDRICO

CREDITS
INCARICO 2017 - 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONE STRUTTURE ED IMPIANTI DEGLI UFFICI DEL NUOVO SOPPALCO IN ACCIAIO DELL'IMMOBILE MAIRE TECNIMONT-TORRI GARIBALDI MILANO, DEPUTATO AD OSPITARE UFFICI, PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICO E MECCANICO, IMPIANTO DI RILEVAZIONE INCENDI.

SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI PROJECT MANAGEMENT PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO INTEGRATO RELATIVAMENTE ALLA NUOVA HALL DI INGRESSO DELL'IMMOBILE SITO IN MILANO.





SS VINCENZO E ANASTASIO

CHIESA

LUOGO
ROMA

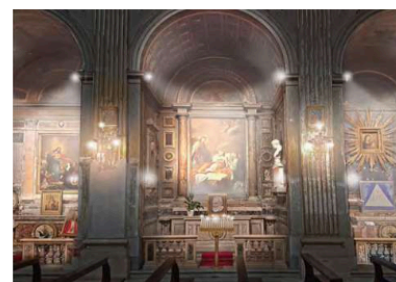
CATEGORIA
ILLUMINOTECNICA, RILEVAZIONE INCENDI

CREDITS
INCARICO 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE DELLA CHIESA, DEGLI IMPIANTI ANTINTRUSIONE E DI VIDEOSORVEGLIANZA DEL LUOGO DI CULTO E DELLE RELATIVE PERTINENZE.

STUDIO E PROGETTO DI UN SISTEMA DI RILEVAZIONE INCENDI CALZATO SULL'ARCHITETTURA STORICA.

PROGETTO DI IMPIANTO DOMOTICO PER LA GESTIONE DELLE LUCI E PER IL CONTROLLO DEL SISTEMA DELLA CHIESA DEI SS VINCENZO E ANASTASIO IN ROMA.



METROPOLITANE

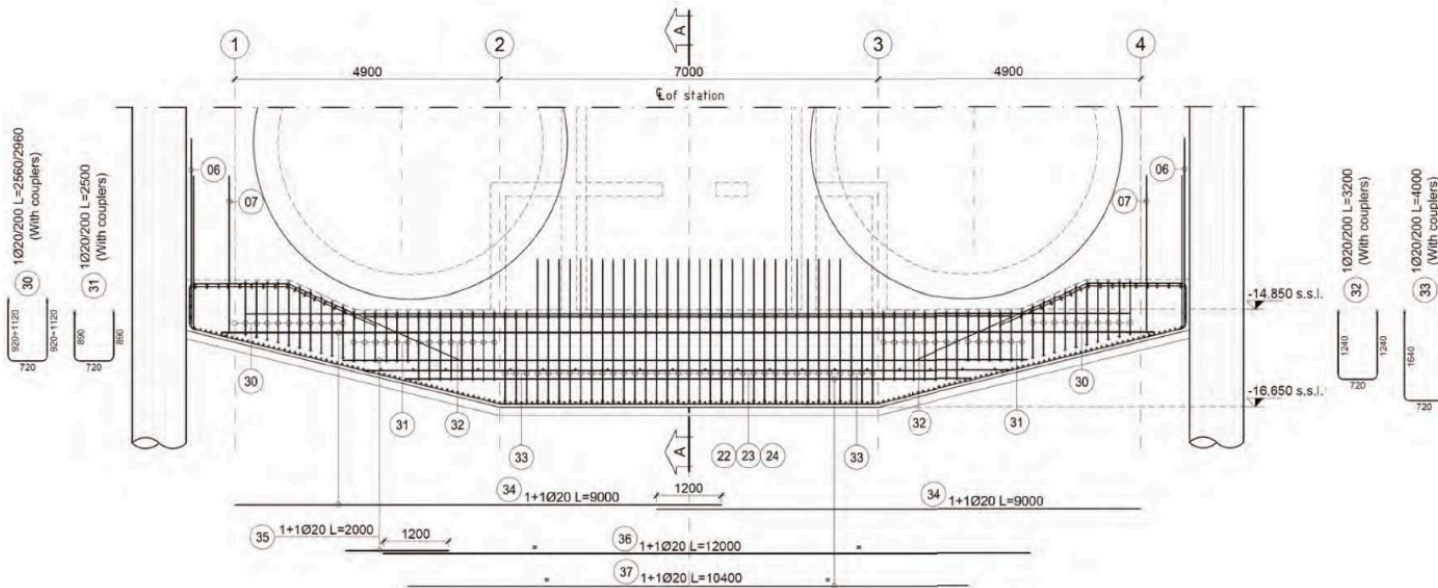
LUOGO
EUROPA

CATEGORIA
STRUTTURE

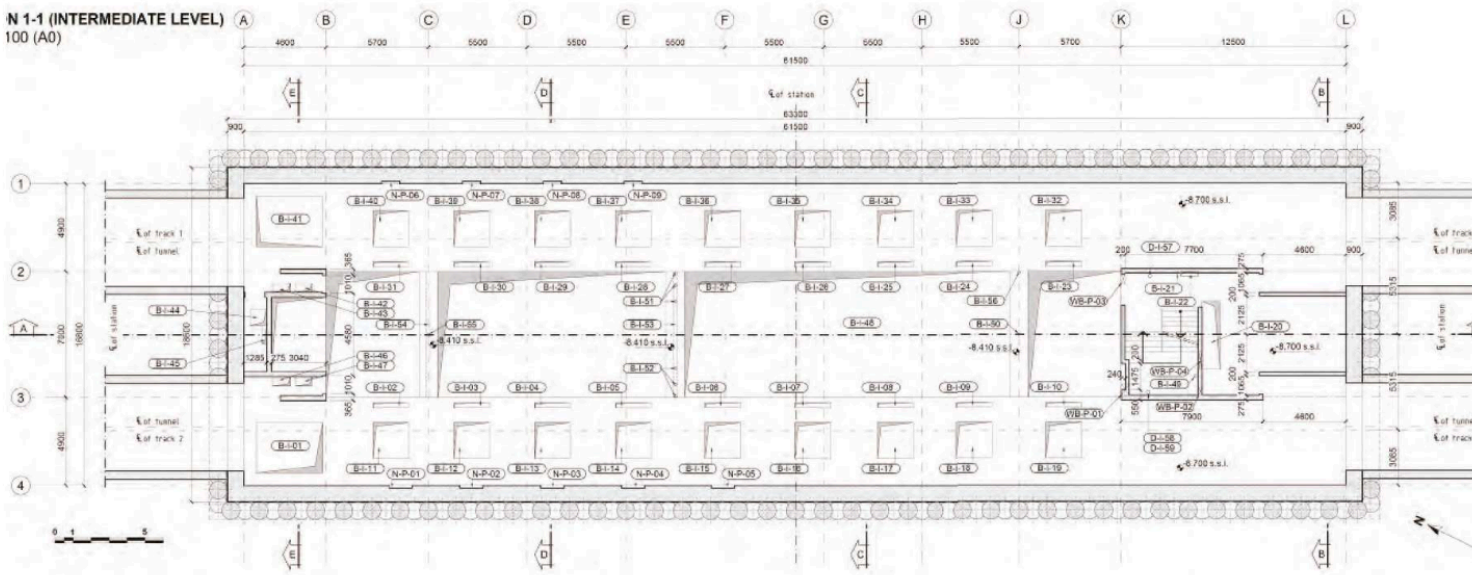
CREDITI
INCARICO 2012

COMMITTENTE
SWS ENGINEERING SPA

PROGETTO
CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE DELLA
SOLETTA DI FONDO NUOVE STAZIONI METRO-
POLITANE.



N 1-1 (INTERMEDIATE LEVEL)
100 (A0)





PASSERELLA CICLOPEDONALE

LUOGO
CONSORZIO URBANISTICO PRA

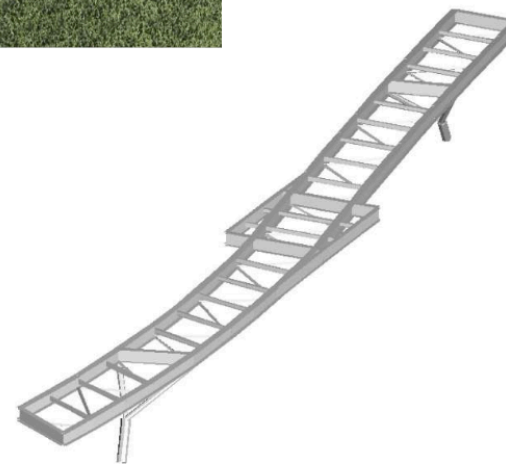
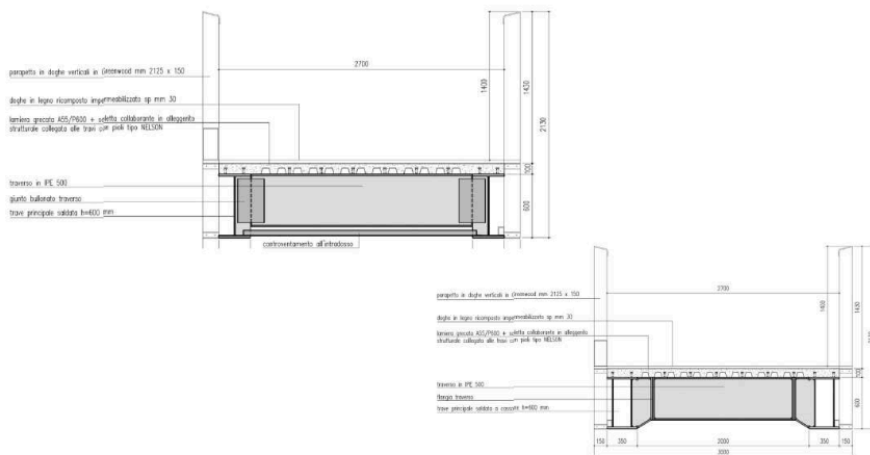
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2012

COMMITTENTE
SWS ENGINEERING SPA

PROGETTO
ANALISI NUMERICHE E VERIFICHE PRELIMINARI
CONDOTTE PER LO STUDIO DI FATTIBILITÀ DI
UNA PASSERELLA FLUVIALE AD USO CICLOPE-
DONALE.

STRUTTURA IN ACCIAIO.





MOLINO STUCKY

COMPLESSO ALBERGHIERO

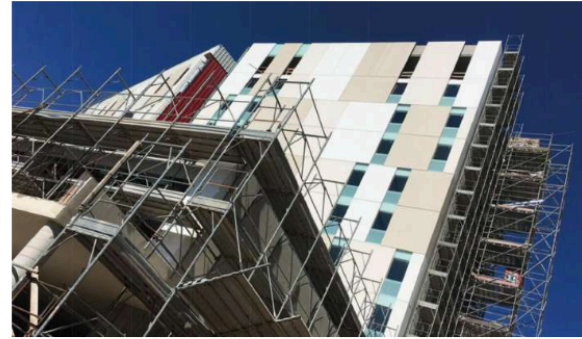
LUOGO
ISOLA GIUDECCA, VENEZIA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONE IN MEDIA E BASSA TENSIONE ASSISTENZA ALLA DIREZIONE LAVORI NEL CONTROLLO E NELLA VERIFICA DELLA CONGRUENZA DELLE OPERE STRUTTURALI ESEGUITE CON IL PROGETTO ESECUTIVO DI RISANAMENTO CONSERVATIVO DEL COMPLESSO DI FABBRICATI 'MOLINO STUCKY'.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA CO - FIRMATARIO OPERE STRUTTURALI
ASSISTENZA ALLA DIREZIONE LAVORI STRUTTURALE



CA' MARCELLO

COMPLESSO ALBERGHIERO

LUOGO
MESTRE, VENEZIA

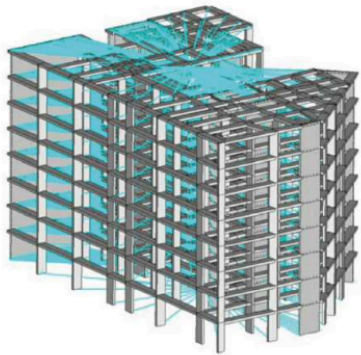
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2017 - 2019

PROGETTO
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE STRUTTURALI DEL GRANDE COMPLESSO IMMOBILIARE CA' MARCELLO, COSTITUITO DA 5 EDIFICI MULTIPIANO, QUATTRO DEI QUALI A DESTINAZIONE ALBERGHIERA E UNO A DESTINAZIONE PARCHEGGIO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO





EDIFICIO RESIDENZIALE

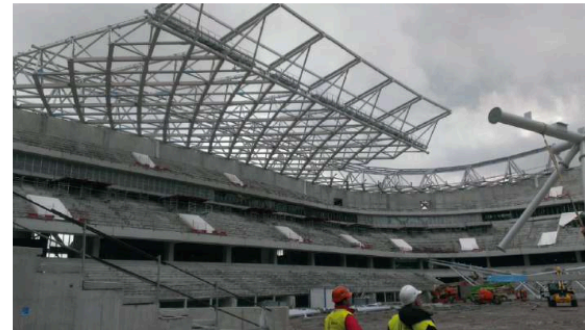
LUOGO
TRASTEVERE, ROMA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2019

PROGETTO
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE STRUTTURALI (FONDAZIONI, BERLINESI, ELEVAZIONI E SOLAI) DEL NUOVO EDIFICIO A DESTINAZIONE D'USO COMMERCIALE E RESIDENZIALE, RICOSTRUITO CON LA STESSA VOLUMETRIA DEL FABBRICATO MULTIPIANO PRECEDENTEMENTE DEMOLITO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI



COPERTURA

STADIO DI NIZZA

LUOGO
NIZZA, FRANCIA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2013

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PIANO DI MONTAGGIO DELLA COPERTURA DEL NUOVO STADIO DEL NIZZA CALCIO, SEGUENDO NELLO SPECIFICO LE PROCEDURE DI SOLLEVAMENTO, VARO E MONTAGGIO DELLE STRUTTURE IN ACCIAIO E LEGNO DELLA STESSA COPERTURA.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO





CAVALCAFERROVIA

SARPI - DALMAZIA

LUOGO
STAZIONE FERROVIARIA DI PADOVA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2008

PROGETTO
PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE, PROGETTO COSTRUTTIVO E DI VARO DEL CAVALCAFERROVIA SARPI - DALMAZIA E DELLE RAMPE DI ACCESSO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PONTE SUL VERSA

LUOGO
MARIANO DEL FRIULI, GORIZIA

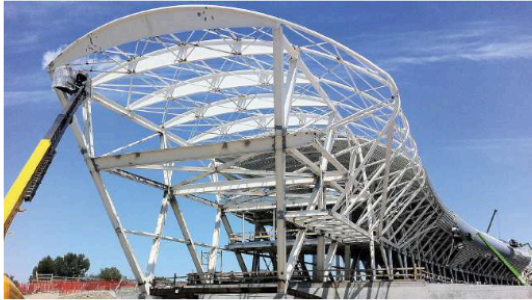
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2011

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PONTE SUL TORRENTE VERSA AD ARCHI INCROCIATI CON IMPALCATO A STRUTTURA MISTA ACCIAIO E CALCESTRUZZO E CON SISTEMA DI APPENSIONE MEDIANTE BARRE MCALLOY DI GRANDE DIAMETRO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO





PONTE NORD

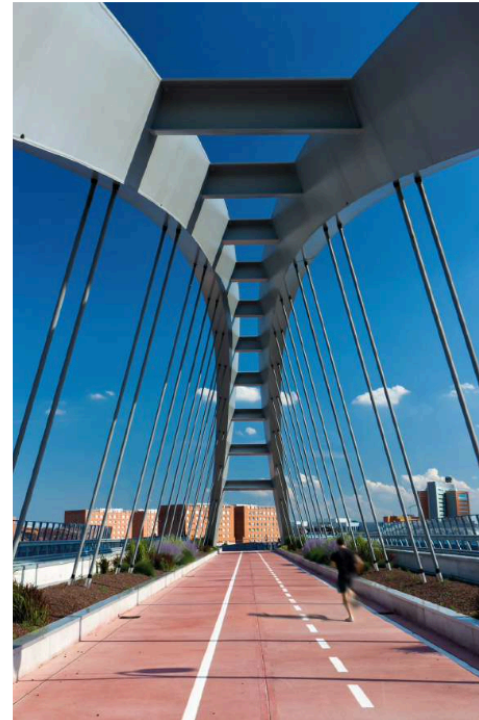
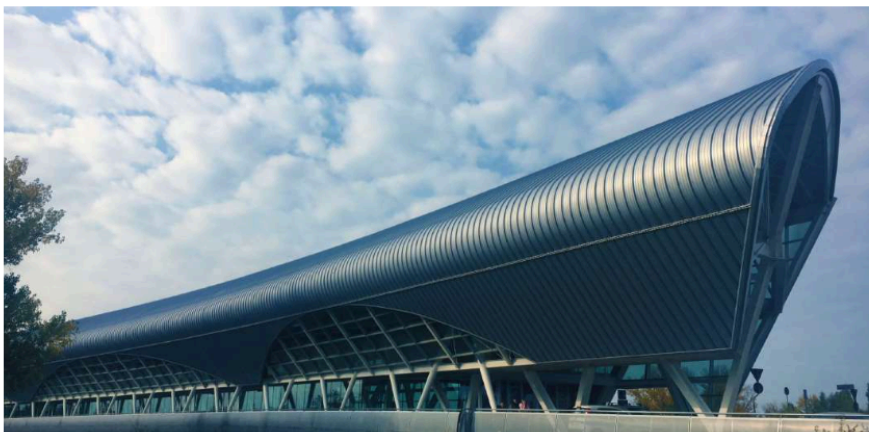
LUOGO
PARMA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2010 - 2011

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PONTE PEDONAL SUL
FIUME PARMA REALIZZATO CON STRUTTURA
METALLICA. AL PIANI SUPERIORI SONO INSERITE
ATTIVITÀ CON DESTINAZIONE DIREZIONA-
LE E COMMERCIALE.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PONTE VERDE

PONTE UNITA' D'ITALIA

LUOGO
PADOVA

CATEGORIA
STRUTTURE

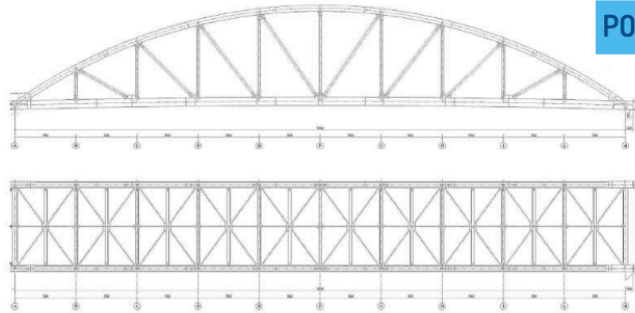
CREDITS
INCARICO 2012

PROGETTO
PROGETTO DI MONTAGGIO E VARO DEL CAVALCA-
FERROVIA DELLA FIERA, CON STRUTTURA AD ARCO
A SPINTA ELIMINATA E IMPALCATO A STRUTTURA
MISTA ACCIAIO-CALCESTRUZZO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PONTE SUL FIUME KOMORO



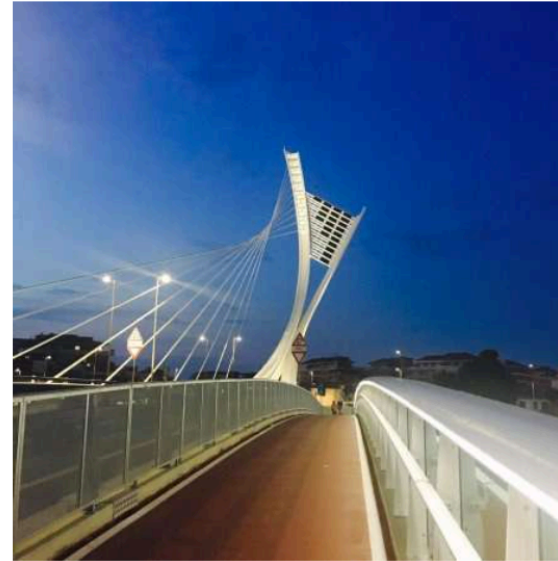
LUOGO
STATO DEL GABON

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2014

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PONTE AD ARCO A SPINTA ELIMINATA, CON GLI ARCHI A SEZIONE APERTA E L'IMPALCATO A STRUTTURA MISTA ACCIAIO - CALCESTRUZZO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PONTE FIUME PESCARA

PONTE UNITA' D'ITALIA

LUOGO
PESCARA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2015 - 2016

PROGETTO
VALIDAZIONE E PROGETTAZIONE DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO DEL PONTE STRALLATO, CON LUCE DI 80 MT, CARATTERIZZATO DALLA PARTICOLARE FORMA DELL'ANTENNA DI STRALLATURA.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO





PASSERELLA PEDONALE

LUOGO
LUNI, LA SPEZIA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO DEL PONTE PEDONALE CHE ATTRAVERSA L'AUTOSTRADA DELLA CISA. DALLA CARATTERISTICA CURVATURA, COSTRUITO TOTALMENTE IN ACCIAIO E COMPOSTO DA TRE CAMPATE.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



VIADOTTO POLANE

LUOGO
AGORBO, BELLUNO

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2018

PROGETTO
PROGETTO DELLA STRUTTURA METALLICA CON SOLETTA IN CALCESTRUZZO E DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO DEL VIADOTTO A 5 CAMPATE DA 50 MT CIRCA.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO





PONTE SUL BRENTA

LUOGO
PIEVE DI BONO, TRENTO

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2017 - 2018

PROGETTO
PONTE AD ARCO SUL FIUME BRENTA CON LUCE DI 70 M REALIZZATO CON ACCIAIO DUPLEX. GLI ARCHI SPINGONO SULLE SPALLE. SUGUE LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE CAMPATE METALLICHE, DELLE OPERE CIVILI E IL PROGETTO DI MONTAGGIO E DI VARO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PONTE PIEVE DI BONO

LUOGO
PIEVE DI BONO, TRENTO

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2017 - 2018

PROGETTO
PROGETTAZIONE DELLE STRUTTURE IN CARPENTERIA METALLICA E DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO DEL PONTE AD ARCO CON ARCHI A SEZIONE RETTANGOLARE E IMPALCATO A STRUTTURA MISTA ACCIAIO-CALCESTRUZZO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLA VARIANTE DELLE STRUTTURE. PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO





PONTE SUL RIO MEGGIANA

LUOGO
MACUGNAGA, VERBANO-CUSIO-OSSOLA

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2019

PROGETTO
PROGETTAZIONE DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO DEL PONTE STRADALE A COLLEGAMENTO DI UNA STRADA PROVINCIALE, AVENTE LUCE DI 110 M E CON STRUTTURA METALLICA COLLABORANTE CON CALCESTRUZZO.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DEL PIANO DI MONTAGGIO E VARO



PORTA CORSO VITTORIA

EDIFICIO ALBERGHIERO

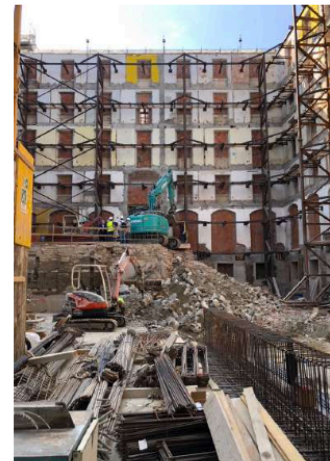
LUOGO
PIEVE DI BONO, TRENTO

CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2021

PROGETTO
PROGETTAZIONE DELLE OPERE STRUTTURALI PER LA RISTRUTTURAZIONE CON AMPLIAMENTO DELL'EDIFICIO RICETTIVO SITO IN MILANO, CORSO PORTA VITTORIA.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLE OPERE STRUTTURALI





BRACCI TRALICCIATI

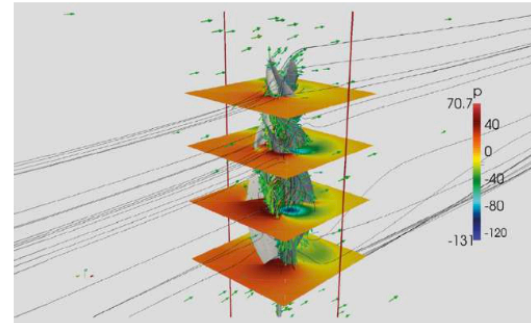
GRU PORTUALI

LUOGO
ARD, ROMANIA
CATEGORIA
STRUTTURE

CREDITS
INCARICO 2018 - 2019

PROGETTO
PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI DEI BRACCI TRALICCIATI DELLE GRU PORTUALI PRESSO IL SITO NAVALE DI VARD, IN ROMANIA.

CV PERSONALE
ING. GUIDO OMETTO
PROGETTISTA DELLE OPERE STRUTTURALI



ANALISI FLUIDODINAMICA

LUOGO
LATINA
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2014

PROGETTO
CALCOLO STRUTTURALE DI UNA EDIFICA A VENTO CONCEPITA PER LA GENERAZIONE DI ENERGIA ELETTRICA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO. L'ITER PROGETTUALE HA COINVOLTO L'UNIVERSITÀ DI ROMA CHE SI È UNITA AL TEAM PER LO STUDIO DEL PRODOTTO.



RIQUALIFICAZIONE

LUOGO
LATINA
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2015

PROGETTO
CALCOLO STRUTTURALE PER IL REVAMPING DEL COMPLESSO EX-MACELLO CITTÀ DI LATINA PER REALIZZARE UN CENTRO DI ALTA DIAGNOSTICA DI ALTISSIMO RILIEVO IN AMBITO MEDICALE.



ILLUMINOTECNICA

LUOGO
APRILIA
CATEGORIA
IMPIANTI
CREDITS
INCARICO 2012

PROGETTO
PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO ED ILLUMINOTECNICA, NELL'AMBITO DEL PROGETTO ALBERO DELLA VITA PER LO STABILIMENTO FARMACEUTICO ABBVIE.



IMPIANTI HVAC

LUOGO
APRILIA
CATEGORIA
STRUTTURE, IMPIANTI, DIREZIONE LAVORI
CREDITS
INCARICO 2015

PROGETTO
REVAMPING IMPIANTI HVAC, UTA, A/R, PIPING DI PROCESSO, IMPIANTI TVCC, ANTICENDIO E STRUTTURE PER STABILIMENTO FARMACEUTICO DI APRILIA.



PASSERELLE ACCIAIO

LUOGO
MARINA DEL GARGANO, FG
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2012

PROGETTO
CONSULENZA NELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED AFFIANCAMENTO NELLA PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DELLE STRUTTURE GALLEGGianti E PASSERELLE DI ACCESSO.



PASSERELLE ALLUMINIO

LUOGO
AYLA MARINA - GIORDANIA
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2012-2013

PROGETTO
FASE 1 E FASE 2 CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E AFFIANCAMENTO NELLA PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DI STRUTTURE DI ALLUMINIO: PONTILI E FINGERS GALLEGGianti, PIANEROTTOLI E PASSERELLE DI ACCESSO.



TERMINAL

AEREOPORTO MARCO POLO

LUOGO
VENEZIA
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2013

PROGETTO
PROGETTAZIONE PRELIMINARE AMPLIAMENTO TERMINAL MARCO POLO, MODELLAZIONE NUMERICA NUOVI BLOCCHI TIPICI, STESURA DELLA RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE E DISEGNO DELLE PIANTE STRUTTURALI.
COMMITTENTE ONE WORKS SPA

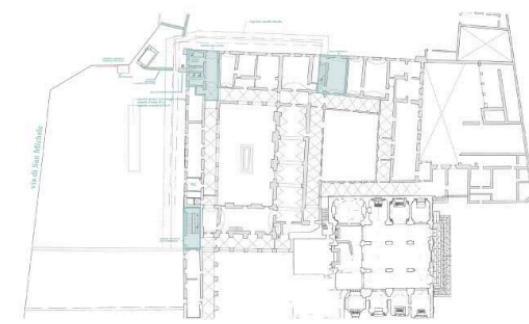


EXPO MILANO 2015

LUOGO
MILANO
CATEGORIA
STRUTTURE
CREDITS
INCARICO 2012-2015

PROGETTO
ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DELLE FONDAZIONI DI EDIFICI IN STRUTTURA PREFABBRICATA PER L'EXPO 2015 (MI).

COMMITTENTE STUDIO SIST



SAN FRANCESCO A RIPA

LUOGO
ROMA
CATEGORIA
IMPIANTI
CREDITS
INCARICO 2016-2019

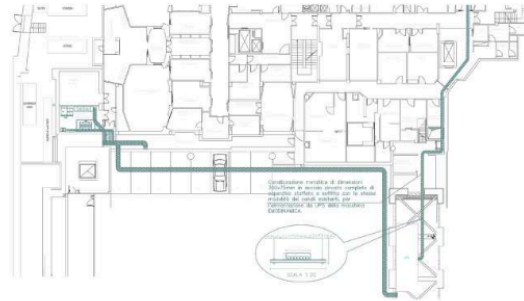
PROGETTO
INTERVENTI DI POTENZIAMENTO ED INTEGRAZIONE IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE, DI DISTRIBUZIONE ELETTRICA, IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA ANTINTRUSIONE E VIDEOSORVEGLIANZA, IDRICO SANITARIO E ANTINCENDIO DI SPEGNIMENTO CED E DI RIVELAZIONE INCENDI PER LA NUOVA SEDE ICCROM.



MATER DEI

LUOGO
APRILIA
CATEGORIA
IMPIANTI, DIREZIONE LAVORI
CREDITS
INCARICO 2018-2020

PROGETTO
PROGETTO PROGETTAZIONE SISTEMA DI CONTINUITÀ ASSOLUTA, CABINA MT/BT E IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI, RIPROGETTAZIONE DEI SISTEMI DI CONTINUITÀ ASSOLUTA DELLE SALE OPERATORIE E DELLA RIANIMAZIONE.



EXPO KAZAKHSTAN 2017

LUOGO
ROMA
CATEGORIA
IMPIANTI
CREDITS
INCARICO 2018-2020

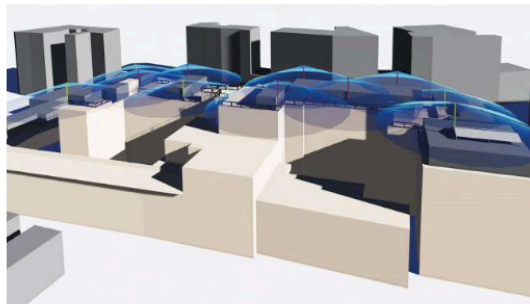
PROGETTO
RIPROGETTAZIONE SISTEMI DI CONTINUITÀ ASSOLUTA DELLE SALE OPERATORIE E RIANIMAZIONE. RIPROGETTAZIONE CABINA DI TRASFORMAZIONE, GRUPPO ELETTROGENO E RELATIVI QUADRI ELETTRICI. PROGETTAZIONE IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI.



OSPEDALE VANNINI

LUOGO
ROMA
CATEGORIA
IMPIANTI ANTIFULMINE
CREDITS
INCARICO 2013-2014

PROGETTO
SISTEMA DI PROTEZIONE CONTRO I FULMINI PROGETTATO SECONDO CEI EN 62305.
SISTEMA DI CAPTATORI INSTALLATO SULLA COPERTURA DELL'EDIFICIO ALLO SCOPO DI CONDURRE LA CORRENTE DA FULMINE IN MODO SICURO.





LATINA

PADOVA

BRUXELLES

WWW.M2INGEGNERIA.IT
INFO@M2INGEGNERIA.IT
0039 0773.696952