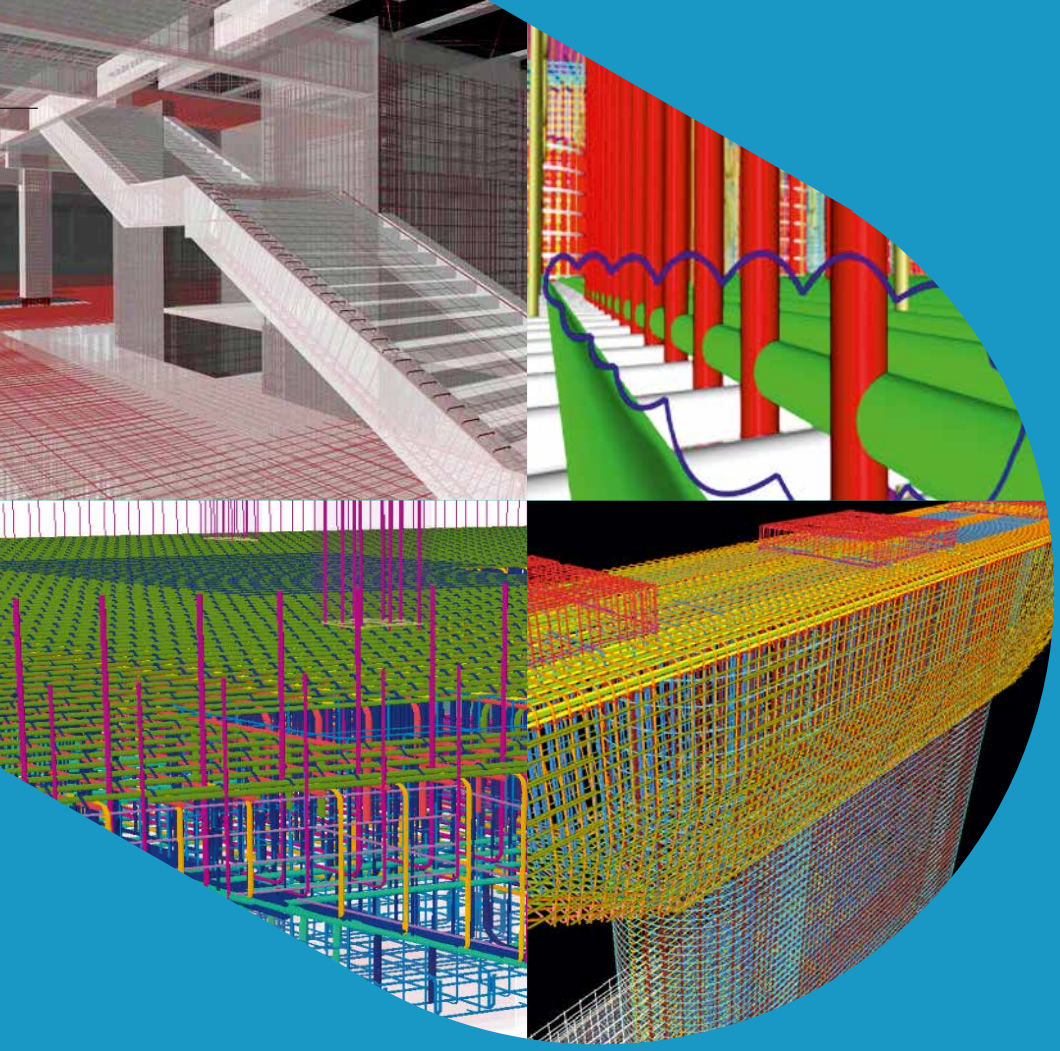


Betonstahl Bauunternehmer

30+ years

pinnacleinfotech.com

Pinnacle Infotech

Construct Certainty, with Technology

Mission

Unterstützung der AEC-Branche bei der Optimierung von Ressourcen, Kosten und Qualität durch den innovativen Einsatz von Technologie für:

- Nachhaltiges und effizientes Design
- Gemeinsame Planung vor
- dem Bau Agiler Bauprozess
- Zuverlässiges Gebäudemanagement

Ausblick

Die globale AEC-Branche mit Hilfe von Technologie zu Sicherheit und Effizienz zu führen.

Verbände :

Unsere Werte

E **Excellenz**
Wir sind stolz auf unsere Leidenschaft für Spitzenleistungen, für uns eine Lebenseinstellung.

A **Beweglichkeit**
Wir sind immer auf dem neuesten Stand der Technik und werden von agilen Transformationen angetrieben.

R **Verlässlichkeit**
We have ISO-certified processes and workflow to produce consistent and reliable performance.

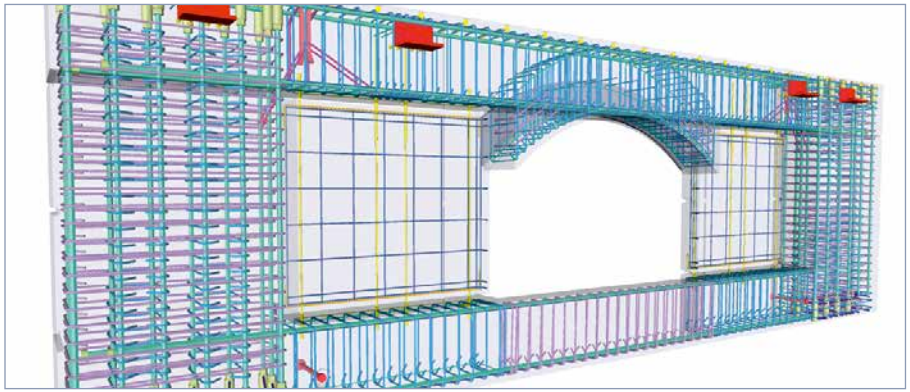
T **Teamarbeit**
Pinnacle bietet eine Umgebung, in der Teamseffektiv zusammenarbeiten, um Spitzenleistungen zu erzielen.

H **Ehrlichkeit**
Wir gewinnen das Vertrauen unserer Stakeholder durch Integrität, Geradlinigkeit und Transparenz.

Verzeichnis

1. Das Bauen revolutionieren — Seite 04
2. Building Information Modeling - Betonstahl — Seite 04
3. BIM-Modellelemente für Betonstahlstäbe — Seite 04
4. Vorteile der Modellierung und Detaillierung von Bewehrungsstäben — Seite 04
5. 3D-Bewehrungsmodell — Seite 05
6. Überprüfung der Konstruierbarkeit von Bewehrung — Seite 06
7. Anforderung von Informationen — Seite 06
8. Kostenvoranschlag für Betonstahl — Seite 06
9. Shop Zeichnung der Bewehrung — Seite 06
10. Stabbiegeplan — Seite 06
11. Prozessablauf der Betonstahldetaillierung in BIM — Seite 07
12. Software-Plattform und Prozess — Seite 07
13. Warum Pinnacle — Seite 08
14. Unser Team — Seite 08
15. Unsere Infrastruktur — Seite 09
16. Unsere Arbeitsprozesse — Seite 09
17. Unsere Projekte — Seite 10
18. Kunden Gespräch — Seite 11

1. Das Bauen revolutionieren



3D Rebar Model

Richtige Planung und Koordination sind der Schlüssel zur erfolgreichen Durchführung von Projekten in der Bauindustrie. Fortschritte in der 3D-Technologie und das Building Information Modeling (BIM) haben die Bauindustrie revolutioniert. Architektur-, Ingenieur- und Baubranche (AEC) revolutioniert.

BIM ermöglicht es den Beteiligten, virtuelle Darstellungen des Bewehrungsmodells und anderer Hilfsmittel ihres Projekts zu erstellen und zu prüfen. Modells und anderer Hilfsmittel ihres Projekts. Die virtuelle Konstruktion kann verwendet werden, um um mit BBS genaue Bewehrungspläne zu erstellen und alle Fragen der Konstruierbarkeit Probleme vor Baubeginn zu lösen.

Pinnacle Infotech ist als weltweit führender Anbieter von innovativen BIM-Lösungen anerkannt. Wir haben mehrere Auszeichnungen und Anerkennungen sowohl von der Industrie als auch von der Regierung erhalten. NASSCOM, der führende IT-Fachverband, hat Pinnacle drei Jahre in Folge (2006, 2007 und 2008) und erneut im Jahr 2011 zu den Top-IT-Innovatoren gezählt. Unsere Prozessorientierung und Qualitätskontrolle entsprechen den ISO-Normen - 9001:2015, 27001:2013, 19650-2, 19650-3 und 19650-5 sowie EMS 14001:2015. Als Inhaber der I**SO 19650-5**, der geschätzten internationalen Zertifizierung für BIM-Dienstleistungen, gewährleisten wir ein versiertes Datenmanagement und eine transparente Zusammenarbeit.

Der erfolgreiche Abschluss von mehr als 15000+ BIM-Projekten in mehr als 43+ Ländern hat Pinnacle ein tiefes Verständnis der internationalen Bauvorschriften und Verfahren. Unser globales Liefersystem ermöglicht uns den ständigen Kontakt mit unseren Kunden.

Wir wissen, wie wichtig ein effektives Arbeitsprozessmanagement und eine regelmäßige Kommunikation beim Outsourcing von Dienstleistungen. Wir haben eine ideale Mischung aus Infrastruktur, Erfahrung, globaler Präsenz und Engagement für Spitzenleistungen, die zu zu langfristigen Beziehungen mit mehr als 2000 Kunden weltweit geführt hat.

2. Building Information Modeling - Betonstahl

Building Information Modeling (BIM) für Betonstahl ist die Erstellung und Nutzung von koordinierten 3D-Modells über eine Verknüpfung mit einer intelligenten Datenbank für ein Bauprojekt. Das BIM-Modell ermöglicht eine nahtlose Zusammenarbeit zwischen Beratern/Planern, Ingenieuren, Bauunternehmern und Subunternehmern und ermöglicht eine schnelle Entscheidungsfindung, genaue Bauunterlagen und ein besseres Baumanagement. BIM bietet Bauingenieuren die vollständige Kontrolle über den Entwurf und die Detaillierung von Beton, Stahl und Bewehrung.

Durch die Verwendung von BIM verbessern wir die Betonstahlsdetails und Shopzeichnungen und erstellen ‘intelligente’ Betonstahlobjekte zur Einbindung in 3D-Modelle. Da BIM leicht Betonfertigteile mit anderen Baumaterialien wie Stahl und Bewehrungsbeton kombinieren kann, fördern wir effizientes Projektmanagement und fehlerfreie entlang der gesamten Wertschöpfungskette im Bauwesen.

3. Betonstahl BIM-Modellierungselemente

- Pile
- Pile Cap
- Foundation
- Grade Beams
- Slab-on-grade
- Slab-on-deck
- Column
- Concrete Walls
- CMU Walls
- Stair Case
- Beams
- Slab
- Drop Panels
- Concrete Curb
- Lintel
- Tilt-up Panels
- Concrete Pad
- Corbel
- Precast Elements
- Ramp
- Site Elements

4. Vorteile von Bewehrungsmodellierung & Detaillierung

Visualisierung

Die 3D-Visualisierung bietet eine dreidimensionale virtuelle Darstellung des gesamten Gebäudes/der gesamten Struktur. Die Echtzeit-Ansicht mit den Bauherren gewährleistet die Optimierung des Entwurfs, um Änderungen während des Baus zu reduzieren.

Zusammenarbeit und Koordination

Das 3D-Modell ermöglicht eine reibungslose Zusammenarbeit zwischen Bauherren, Bauunternehmern, Ingenieuren/Architekten in einer virtuellen Umgebung. Die Zusammenarbeit findet in Echtzeit statt, was zu einer erheblichen Zeitersparnis führt.

Entwurfs Unterstützung

Das 3D-Modell bestätigt die Genauigkeit, Vollständigkeit und Konsistenz des Entwurfs sogar die Endnutzer können ihre Einrichtungen virtuell in Echtzeit sehen.

Effizienz

Eliminiert Arbeitsunterbrechungen und Nacharbeiten durch Überprüfung der Genauigkeit und Vollständigkeit der Zeichnungen vor Baubeginn auf der Baustelle/im Büro.

Qualität

Improving quality by producing accurate Shop Drawings directly from the 3D BIM Rebar Model which is also used for prefabrication.

Kostenkontrolle

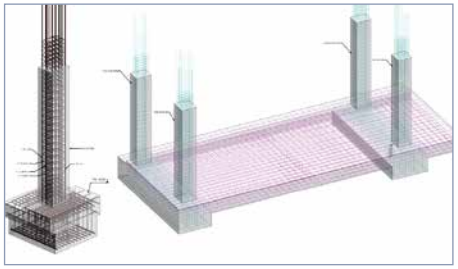
Überprüfungen im Vorfeld der Konstruktion und Vorfabrikation bedeuten eine bessere Nutzung der Arbeitskräfte, bessere Qualität der Konstruktionen und weniger Nacharbeit und Ausschuss, was sich was sich in niedrigeren Kosten niederschlägt.

Projektleitung

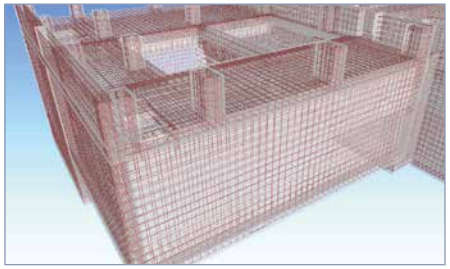
Detaillierte BBS und Shopzeichnungen mit 3D-Visualisierung ermöglichen einen besseren Überblick über das "Big Picture" und helfen bei der Überprüfung, Planung und Überwachung jedes Projekts.

Unsere Kunden haben von Kosteneinsparungen von bis zu 15 % durch die erfolgreiche Implementierung von 3D Rebar in BIM.

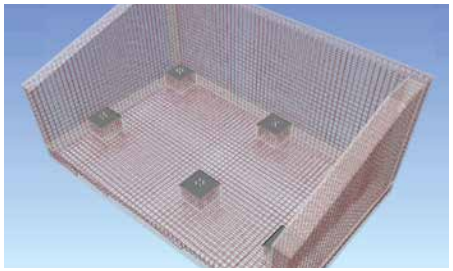
5. 3D-Betonstahlsmodell



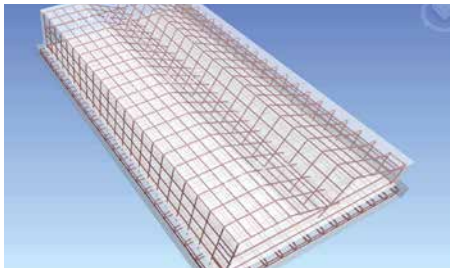
Slab with Column Rebar Model



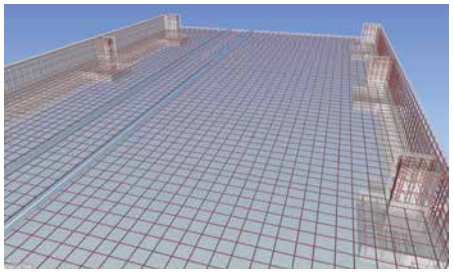
Under Ground Tunnel



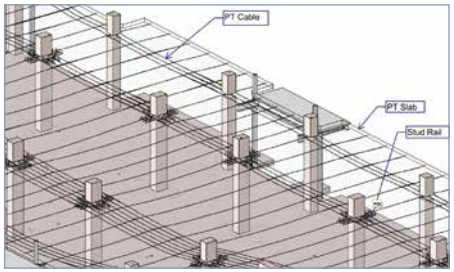
Transfer Tower Foundation for Mining Project



Equipment Pad



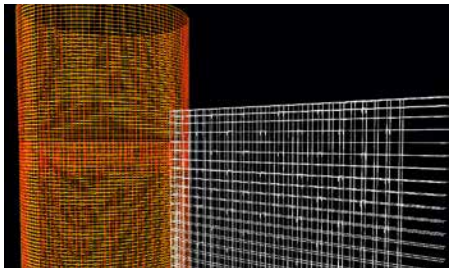
Raft Slab



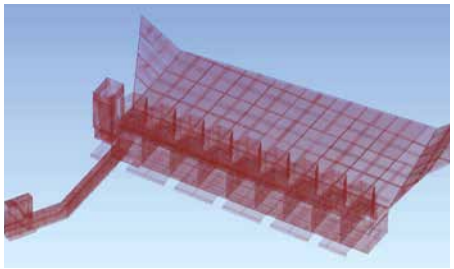
PT Tendons & Studs Rail

Shear Wall

Tunnel for Conveyor Belt



Retrofitted Wall



Dam

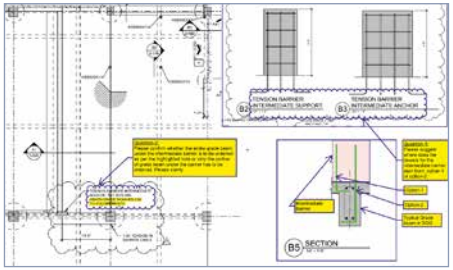
6. Überprüfung der Konstruierbarkeit der Bewehrung

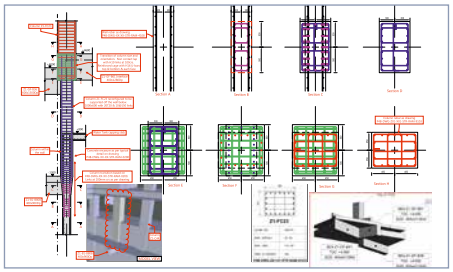
Virtuelle Projektkonstruktionen in BIM ermöglichen unabhängige Überprüfungen der Baupläne und Spezifikationen. Dadurch werden Unstimmigkeiten in den Zeichnungen und alle Fragen der Konstruierbarkeit in der Phase vor der Konstruktion. Während der Prüfung der Konstruierbarkeit generiert unser BIM-Team eine Reihe von RFIs, die helfen, die folgenden Arten von Konstruierbarkeits- und Betriebsproblemen:

- Fehlende Informationen/Dokumente
- Inkonsistenzen bei der Eingabe
- Widersprüchliche Daten
- Andere Probleme mit der Konstruierbarkeit

Das 3D-BIM wird auf der Grundlage der Antworten auf die RFIs aktualisiert.
Der Status aller RFIs werden in einem Protokoll festgehalten, und es wird eine Nachverfolgung durchgeführt, um sie in der Bauvorbereitungsphase. Dies vermeidet Arbeitsunterbrechungen und Nacharbeiten während Konstruktion.

7. Antrag auf Informationen

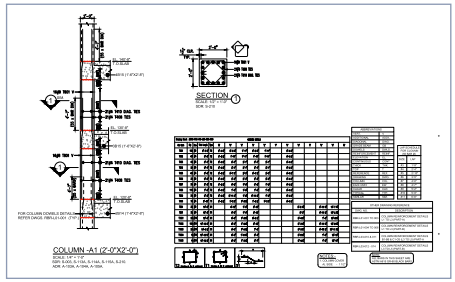




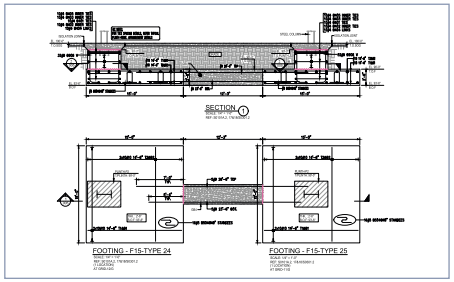
8. Betonsstahl Schätzung Dienstleistungen

Line	Mat	Func	Placing	Grd	Qty	Span	Spcg	Mult	Size	Cls	L1	L2	L3	L4	L5	Lap	Stock	Lbs	Notes
10	TR	TSR		60		61-06	1-04	N4	10/3	L	3-06	3-00		0-00	6		45CR7	-2,450	Ties (L0-L03)
11	TR	TSR		60		61-06	1-04	4	10/3	L	3-10	3-00		0-00	6		45CR7	2,592	Ties (L0-L03)
12	TR	TSR		60		61-06	1-04	N4	10/3	L	3-02	3-00		0-00	8		45CR7	-2,394	Ties (L03-L07)
13	TR	TSR		60		61-06	1-04	4	10/3	L	3-06	3-00		0-00	8		45CR7	2,541	Ties (L03-L07)
14	TR	TSR		60		60-00	1-04	N4	10/3	L	2-08	3-00		0-00	8		45CR7	-2,092	Ties (L07-L11)
15	TR	TSR		60		60-00	1-04	4	10/3	L	3-00	3-00		0-00	8		45CR7	2,234	Ties (L07-L11)

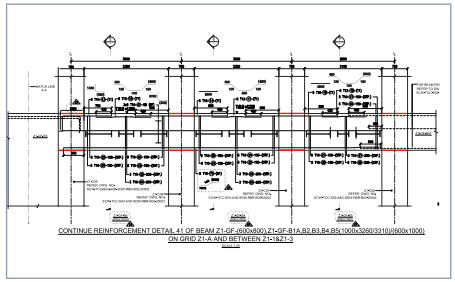
9. Bewehrung Shopzeichnung



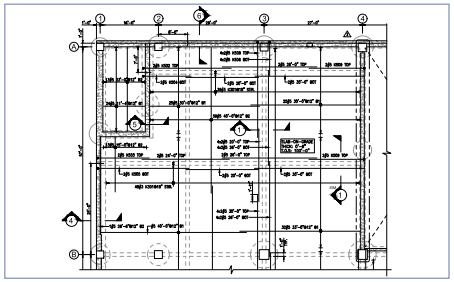
Column Reinforcement Drawing



Foundation Reinforcement Drawing



Beam Reinforcement Drawing



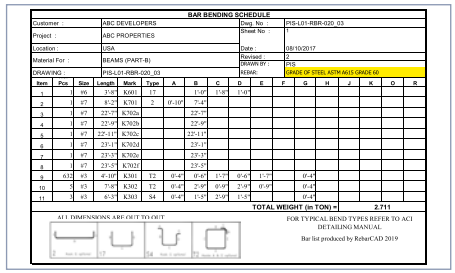
Slab Reinforcement Drawing

10. Zeitplan für die Stabbiegung

Der Stabbiegeplan hilft bei der Verwaltung von Bewehrungsstäben, die geschnitten und gebogen werden müssen, wie es der Entwurf vorsieht.

Das BBS enthält die folgenden Details

- Aufschlüsselung der Stäbe nach Typ, Durchmesser und Länge
- Schnittlänge, Form und Gewicht der Stäbe



BAR BENDING SCHEDULE

Customer :	ABC DEVELOPERS	Dwg. No :	PIS-L01-RBR-020_03
Project :	ABC PROPERTIES	Sheet No :	1
Location :	USA	Date :	08/10/2017
Material For :	BEAMS (PART-B)	Revised :	2
		DRAWN BY :	PIS
DRAWING :	PIS-L01-RBR-020_03	REMR:	GRADE OF STEEL ASTM A615 GRADE 60

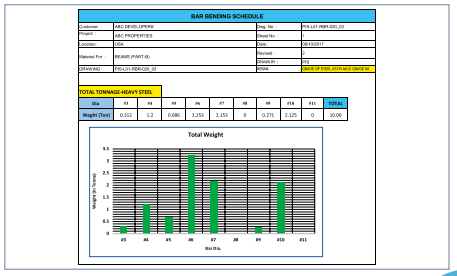
Bar.	Pos.	Size	Length	Mark.	Type	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	O	R
1		#6	3'-8"	K001	13		1'-0"	1'-8"	1'-0"								
2	1	#7	8'-2"	K701	2	0'-10"	7'-4"										
3	1	#7	22'-7"	K702a			22'-7"										
4	1	#7	22'-9"	K702b			22'-9"										
5	1	#7	22'-11"	K702c			22'-11"										
6	1	#7	23'-1"	K702d			23'-1"										
7	1	#7	23'-3"	K702e			23'-3"										
8	1	#7	23'-5"	K702f			23'-5"										
9	632	#3	4'-10"	K301	32	0'-4"	0'-6"	1'-7"	0'-6"	1'-7"		0'-4"					
10	5	#3	7'-8"	K302	32	0'-4"	2'-9"	0'-9"	2'-9"	0'-9"		0'-4"					
11	3	#3	6'-3"	K303	34	0'-4"	1'-5"	2'-9"	1'-5"			0'-4"					

TOTAL WEIGHT (in TON) = 2.711

ALL DIMENSIONS ARE GIVEN TO FEET

FOR TYPICAL BEND TYPES REFER TO ACI DETAILING MANUAL

Bar list produced by RebarCAD 2019



BAR BENDING SCHEDULE

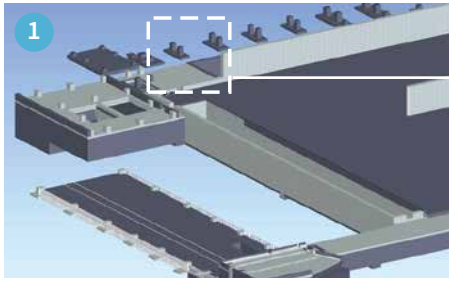
Customer	ABC DEVELOPERS	Dwg. No	PIS-L01-RBR-020_03
Project	ABC PROPERTIES	Sheet No	1
Location	USA	Date	08/10/2017
Material For	BEAMS (PART-B)	Revised	2
		Drawn By	PIS
DRAWING	PIS-L01-RBR-020_03	REMR	GRADE OF STEEL ASTM A615 GRADE 60

TOTAL TONNAGE-HEAVY STEEL

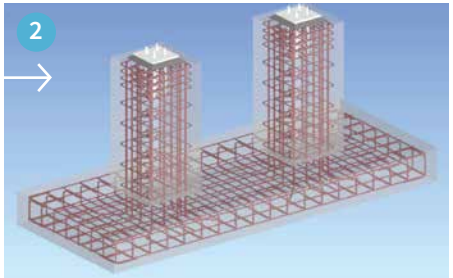
Dia	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	#11	TOTAL
Weight (Ton)	0.312	1.2	0.680	3.252	2.155	3	0.271	2.125	0	10.00

11. Prozessablauf der Betonstahlsdetaillierung in BIM

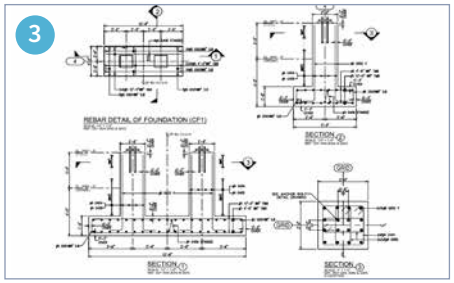
1. Concrete Model → *Step-1* → 2. 3D Rebar Model → *Step-2* → 3. 2D Rebar Shop Drawing → *Step-3* → 4. Bar Bending Schedule



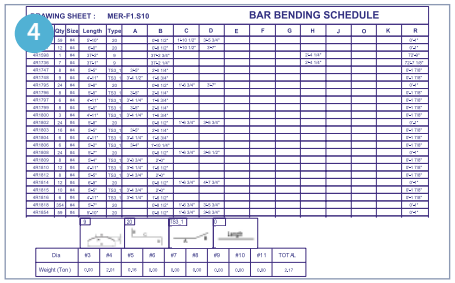
Concrete Model



3D Rebar Model



2D Rebar Shop Drawing



Bar Bending Schedule

12. Softwareplattform und Verfahren zur Erstellung von Bewehrungsmodellen und Shopzeichnungen

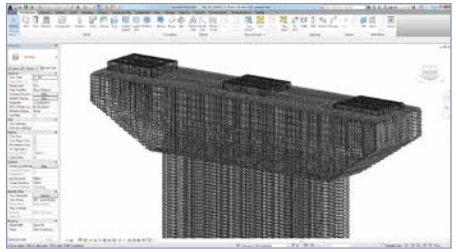
Pinnacle ist spezialisiert auf die virtuelle Konstruktion von 3D-Modellen der Bewehrung und Shopzeichnungen unter Verwendung verschiedener Softwareplattformen wie

- Tekla
- Bluebeam
- RebarCAD
- Ms-Excel
- AutoCAD
- Autodesk Revit

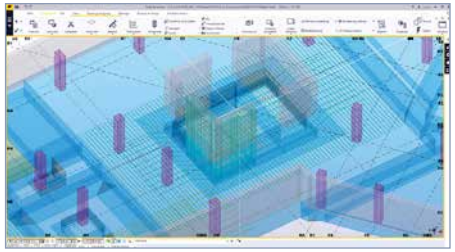
Erstellung von Bewehrungsmodellen

1. Durchsicht der Projekt-Input-Dokumente
2. Erstellen eines 3D-Betonstahlsmodells
3. Anfordern von Informationen (RFI)
4. Überprüfung der Konstruierbarkeit & Clash prüfung
5. Qualitätskontrolle (QC) des Modells
6. Aktualisierung des 3D-Modells
7. Koordination mit anderen Gewerken

**** Shop Drawing & Bar Bending Schedule Extracted From Co-ordinated Reinforcement Model***



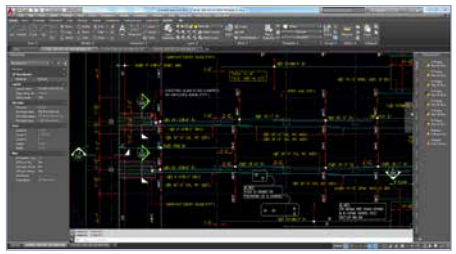
Reinforcement Model Created in Autodesk Revit



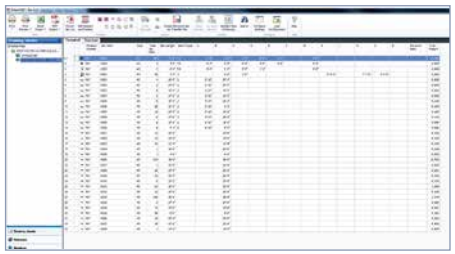
Reinforcement Model created in Tekla Structures

Vorbereitung von Bewehrungs Shop Zeichnungen

1. Durchsicht der Projekt-Input-Dokumente
2. Überprüfung von Normen und Referenzcodes
3. Anfordern von Informationen (RFI) für fehlende Informationen
4. Vorbereitung des Bewehrungsplans in 2D
5. Beschriftung nach Projektanforderung/Standard
6. Stabbiegeplan
7. Qualitätskontrolle (QC)



Reinforcement Shop Drawing Preparation in Rebar CAD



BBS (Quantity Take-off) sheet created from Rebar CAD

13. Warum Pinnacle

Jeder unserer Mitarbeiter hat die Grundwerte - ‘EARTH’ - unseres Unternehmens verinnerlicht.

Excellence | Agility | Reliability | Teamwork | Honesty

Exzellenz

Exzellenz ist für uns eine Lebenseinstellung. Unser Engagement für harte Arbeit, Kreativität und und Innovation ermöglichen es uns, unser volles Potenzial in Ansatz, Betrieb und Zusammenarbeit. Wir fördern eine Kultur der Exzellenz von Grund auf innerhalb unserer Organisation, um die höchsten Industriestandards zu erreichen.

Agilität

Wir wissen, dass jedes Unternehmen anders ist. Wir sind sehr beweglich und können und können uns schnell an veränderte Marktbedingungen und Kundenanforderungen anpassen. Unter Darüber hinaus bieten wir eine Vielzahl von Geschäftsmodellen an, die Ihren speziellen Bedürfnissen wettbewerbsfähigen Preisen.

Verlässlichkeit

Pinnacalites verlässt sich auf bewährte Prozesse, um konstant hervorragende Ergebnisse zu erzielen. Wir haben über 30 Jahre Erfahrung in der AEC-Branche, und unsere Arbeitsprozesse sind ISO-zertifiziert.

Teamarbeit

Wir arbeiten zusammen, um jede Herausforderung zu meistern. Wir wissen, dass wir nur durch Teamarbeit die bestmöglichen Ergebnisse für unsere Kunden erzielen können. Pinnacle pflegt eine teamorientierte Kultur, in der jeder geschätzt wird und seine Beiträge gefördert und anerkannt werden.

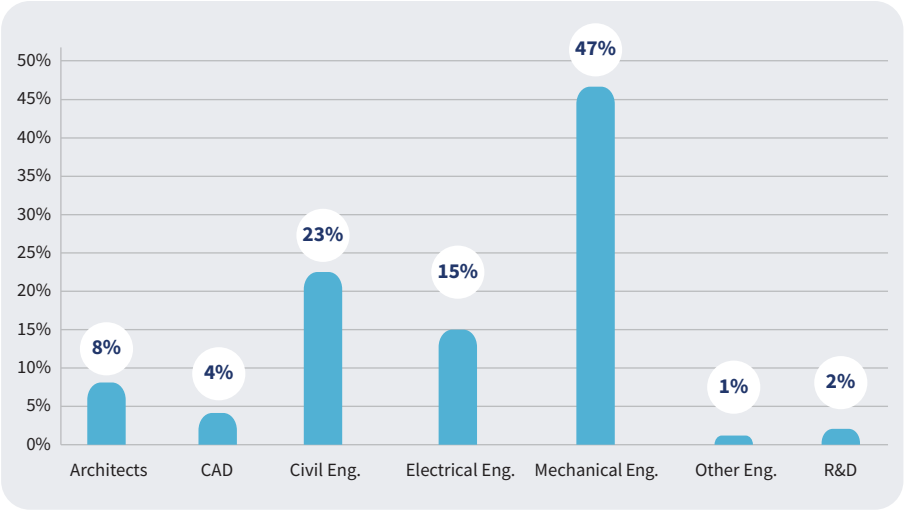
Ehrlichkeit

Ehrlichkeit ist unser wichtigster Wert, und wir halten uns an die höchsten Standards der Integrität. Wir bemühen uns um eine transparente und klare Kommunikation, um um sicherzustellen, dass unsere Kunden den besten Gegenwert für ihr Geld erhalten.

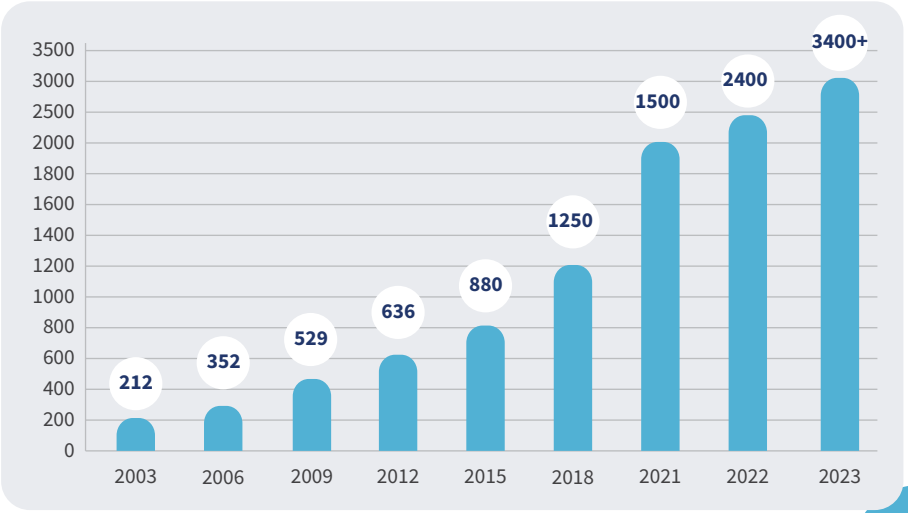
14. Unser Team

Der bedeutende Beitrag von Pinnacle zum Building Information Modeling wird ermöglicht wird durch die hochqualifizierten und erfahrenen Mitarbeiter ermöglicht, darunter Ingenieure Architekten und andere erfahrene Fachleute. Alle unsere Mitarbeiter sind sind versiert im Umgang mit internationalen Bauvorschriften und Normen. Wir sind Wir sind stolz auf unser vielfältiges Team und seine weltweite Erfahrung.

Employee Background



Workforce Growth



15. Unsere Infrastruktur

Pinnacle hat große, hochmoderne Standorte in Durgapur, Jaipur, Kolkata und Madurai, mit Einrichtungen wie Hochgeschwindigkeitsbandbreite, Blade-Servern, einem F&E-Zentrum, einem Rechenzentrum, Erholungszonen, Spielplätze und vieles mehr.

Außerdem haben wir globale Lieferzentren in den USA (Houston und Atlanta) eingerichtet, Kanada (Toronto), Großbritannien (London), Vereinigte Arabische Emirate (Dubai), Singapur, Deutschland (München) und Japan (Tokio), die es unseren Mitarbeitern ermöglichen, in der gleichen Zeitzone wie unsere Kunden zu arbeiten.

Pinnacle's Construct-ability Installation Lab vermittelt den Mitarbeitern Erfahrungen auf der Baustelle Baustellenerfahrung und verbindet theoretisches Lernen mit praktischer Erfahrung. Es ermöglicht unsere Mitarbeiter, BIM-Lösungen pünktlich und präzise zu liefern.

16. Unsere Arbeitsprozesse

Wir legen großen Wert auf ein effizientes Arbeitsprozessmanagement und eine konsequente Kommunikation im Rahmen von Outsourcing-Dienstleistungen. Unsere Prozessorientierung und Qualitätskontrolle erfolgt nach den ISO-Normen 9001:2015, 27001:2013, 19650-2, 19650-3 und 19650-5 sowie EMS 14001:2015. Als Inhaber der **ISO 19650-5**, der geschätzten internationalen Zertifizierung für BIM-Dienstleistungen, gewährleisten wir ein versiertes Datenmanagement und eine transparente Zusammenarbeit. Bei Aufträgen setzen wir einen engagierten Relationship Manager, einen kompetenten Project Delivery Head und Projektmanager für eine zielgerichtete Ausführung ein.

Beziehungsmanagement

Unsere Kundenbetreuer sind bei den Kunden vor Ort und sorgen für eine klare Kommunikation, das Management von Zeitplänen und die prompte Abwicklung von Lieferungen, um Kundenerwartungen zu übertreffen. Sie beraten Kunden über die Dienstleistungen von von Pinnacle und bauen langfristige Geschäftsbeziehungen auf.

Produktionsprozess

Die Projektteams unterstehen dem Project Delivery Head (PDH). Der PDH bietet technische Leitung des Teams und stellt sicher, dass die Standardarbeitsprozesse (gemäß den ISO-Normen) eingehalten werden. Er überwacht die Projektdurchführung. Projektdurchführungsleiter kommunizieren regelmäßig mit dem Kunden, um Rückmeldungen zu erhalten und den den erfolgreichen Abschluss des Projekts zu gewährleisten.

Projektmanager leiten kleine Teams für einen Kunden und sind verantwortlich für das Verständnis der Projektanforderungen, Projektstandards, Abrechnungsprozesseund Kommunikationsprotokolle. Sie bereiten Projektvorlagen gemäß den Projektspezifikationen vor, planen die Ressourcen und stimmen die Zeitpläne für die Projektabwicklung ab.

Prüfungsprozess

The COE team is an independent body in the company for Process and quality management and monitors the process and quality through various audit parameters, sets up feedback management processes, carries out investigations in case of any complaints/concerns, and provides action items. This way, Pinnacle ensures consistency in the final deliverables throughout the company.

Prozess der Qualitätskontrolle

Die effizienten Prozesse und strengen Qualitätskontrollmechanismen von Pinnacle haben bei über 15.000 Projekten weltweit für Sicherheit gesorgt. Unsere Prozessorientierung und Qualitätskontrolle entsprechen den Normen ISO 9001:2015, ISO/IEC 27001:2013, ISO 19650-2, ISO 19650-3 und **ISO 19650-5** und werden von einem unabhängigen QC-Team geleitet.

17. Unsere Projekte

Clackamas County Courthouse (US-OR)

Oregon City, USA

Kidbrooke Station Square Complex

London, UK

The Avenues Mall

Riyadh, Saudi Arabia

Msheireb Downtown Phase 4

Doha, Qatar

Taoyuan International Airport

Taiwan

Google Mass Timber

Sunnyvale, USA

18. Kunden Gespräch

"Meine Erfahrungen in der Zusammenarbeit mit Pinnacle waren sehr gut. Pinnacle unterstützte Baker bei einem sehr komplexen und anspruchsvollen Projekt, und Pinnacles harte Arbeit, das Engagement und die Liebe zum Detail zum Erfolg unseres Teams bei diesem Projekt beigetragen. Vielen Dank an die Mitglieder des Pinnacle-Teams für ihre harte Arbeit, ihr Engagement und die Qualität ihrer Arbeit, die sie für Baker bei diesem Projekt geleistet haben."

Baker Concrete Construction, Inc., USA

"Bislang haben wir nur positive Erfahrungen gemacht. Pinnacle hat großartige Arbeit geleistet und RFIs erstellt, wenn Rückmeldungen zu allen Aspekten des Projekts zu lernen und anzuwenden und sich um Probleme nachverfolgen."

Ceco Concrete Construction LLC, USA

"Insgesamt gute Erfahrung. Komplizierter Job mit vielen Designänderungen und RFIs, die während des Auftrags die im Rahmen des Auftrags ausgegeben wurden. Pinnacle hat sich sehr gut mit der großen Anzahl von Änderungen an diesem Krankenhausprojekt Projekt geschlagen. Alle Schnittansichten und Schlüssel/Legenden auf den Shop zeichnungen entsprachen den Erwartungen und waren hervorragend. Das Wichtigste ist, dass als das Projekt zu Ende ging, hat Pinnacle die erforderlichen Änderungen rechtzeitig vorgenommen."

Urata & Sons, USA

"Großartige, saubere Arbeit. Die RFIs sind zum größten Teil sauber und auf den Punkt gebracht."

Pacific Structures, USA

"Aufgrund der Arbeitsbeziehung, die Pinnacle Infotech aufgebaut hat, habe ich Ihre Dienste unserem gesamten Team empfohlen. Ihre harte Arbeit und Ihre zeitnahen Antworten waren ein wesentlicher Bestandteil des Aufbaus dieser Beziehung. Ihre harte Arbeit und die rechtzeitigen Antworten waren für diese Empfehlung. Ich bin zuversichtlich, dass Sie die Vorteile von Ihren professionellen Dienstleistungen profitieren werden, egal welche Art der Konstruktion, die wir Ihnen auf den Weg geben... Kommunikation ist entscheidend für die Minimierung von Problemen und ich bin stolz darauf, ein Problemlöser zu sein zum Vorteil aller Parteien. Ich freue mich auf mit Ihrem Team zusammenzuarbeiten."

Tyler Reinforcing LLC, USA

"Ich bin nach den guten Erfahrungen, die ich mit Pinnacle im Guam Naval Hospital gemacht habe. Pinnacle erledigt seine Arbeit effizient und ich schätze es, dass Treffen anberaumt werden, um Fragen zu besprechen. Das Volumen der RFI war relativ gering und Pinnacle hat dem Designer mehrere gute Fragen gestellt für den Konstrukteur, um Unstimmigkeiten zu klären."

Guam MACC Builders, USA

"Es war ein Vergnügen, mit Pinnacle usammenzuarbeiten. Wir haben mit einem sehr komplizierten, schlecht geplanten Projekt zu tun und Modellierungsdienst von Pinnacle konnte uns auf mehrere Unstimmigkeiten während des Modellierungsprozesses aufzeigen. Der Umfang der Arbeiten wurde so oft aktualisiert, überarbeitet und geändert und Pinnacle hat die Zusammenarbeit gerne fortgesetzt."

S. M. Wilson & Co., USA

"Das Team ist ein hervorragender Ansprechpartner und hat sehr schnell auf Anfragen reagiert. Ich bin äußerst sehr zufrieden mit der Leistung von Pinnacle und würde Ihr Unternehmen wieder beauftragen, wenn sich der Bedarf ergibt."

ASI Constructors, USA

"Würde gerne an Ihr Team weiterleiten. Unser Kunde ist sehr zufrieden mit der schnellen Rückgabe der Zeichnungen und der Liebe zum Detail. Sie sind sehr von den Zeichnungen beeindruckt. Weiter so mit der gute Arbeit."

Tyler Reinforcing LLC, USA

"Die Kommentare zur Zeichnungsprüfung wurden regelmäßig ordnungsgemäß in die überarbeiteten Zeichnungen eingearbeitet. Die rechtzeitige Einarbeitung von Aktualisierungen war gut. Wenn die AutoCAD-Panne auftrat und Liniengewichte und Bemaßungen verpixelt waren, hat sich Ihr Team um eine Lösung zu finden. Wöchentliche Design-Meetings funktionierten sehr gut, um sicherzustellen, dass die Kommentare vollständig verstanden wurden."

Pacific Structures, USA

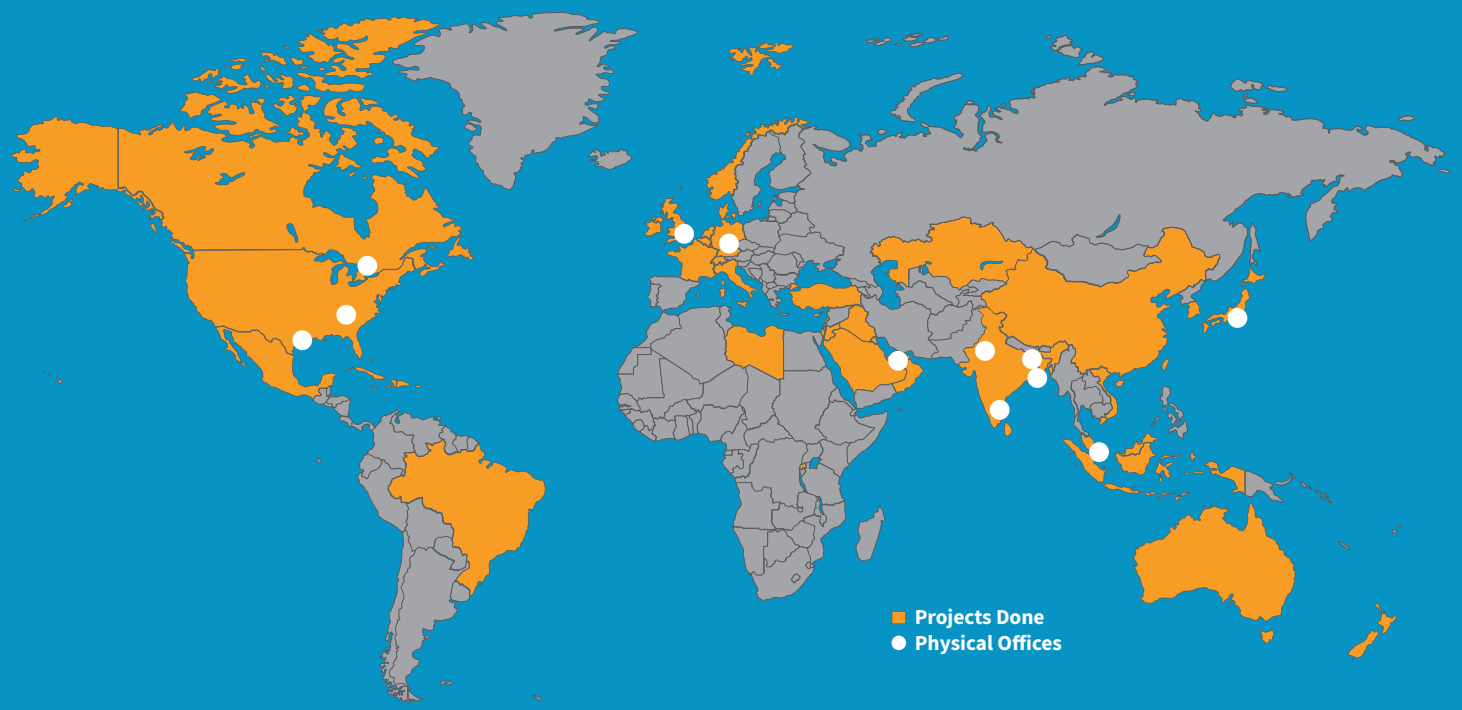
Indische Niederlassungen

Durgapur - HQ
Pinnacle Infotech Solutions
Bidhannagar, Durgapur, WB 713212
Phone: +91 343 6602222
Fax: +91 343 6602230
Email: info@pinnacleinfotech.com

Madurai
Pinnacle Infotech Solutions
Elcot IT Park, Plot No - 5,6,&7, Vadapalanji,
Madurai, Tamil Nadu, India - 625021
Phone: +91 70100 97363

Jaipur
Pinnacle Infotech Solutions
Mahindra Sez, Jaipur, RJ 302037
Phone: +91 141 722444

Kolkata
Pinnacle Infotech Solutions
Ecospace Business Park, Kolkata 700156
Phone: +91 33 2324 5900



Internationale Niederlassungen

USA - Houston
Pinnacle Infotech Inc.
50 Sugar Creek Blvd,
Sugar Land, TX 77478
Mr. Biswanath Todi
Phone: +1 713 780 2135
Email: btodi@pinnacleinfotech.com

USA - Atlanta
Pinnacle Infotech Inc.
6065 Roswell Rd NE #625,
Atlanta, GA 30328
Mr. Mickey Cantrell
Phone: +1 270 223 6319
Email: mcantrell@pinnacleinfotech.com

Canada
Pinnacle VDC Inc.
3250 Bloor Street West, East Tower,
Suite 600, Toronto, ON M8X2X9, Canada
Mr. Cory Houle
Phone: +1 613 290 7477
Email: choule@pinnacleinfotech.com

UK
Pinnacle Infotech Limited
The Barley Mow Centre,
London, W4 4PH
Mr. Pat Saha
Phone: +44 79600 26070
Email: psaha@pinnacleinfotech.com

Germany
Pinnacle BIM Technology GmbH
Lilienthalstrasse 27, 85399 Hallbergmoos,
Munich, Germany
Mr. Bernhard Kössler
Phone: +41 79 4393570
Email: bkossler@pinnacleinfotech.com

UAE
Pinnacle Infotech Technologies FZ-LLC
Office No – 307, 3rd Floor, Building No. 7
Dubai Outsource Zone, Dubai, UAE
Mr. Yash Goyal
Phone: +971 52 769 7465
Email: dubai@pinnacleinfotech.com

Singapore
Pinnacle BIM Technology PTE. LTD.
BCA Braddell Campus, 200 Braddell Road,
#13-63, Singapore 579700
Mr. Kuntal Chakraborty
Phone: +65 69508205
Email: kchakraborty@pinnacleinfotech.com

Japan
Pinnacle BIM Technology K.K.
#403 7-1-5, Minamiaoyama, Minato-ku,
Tokyo, Japan, 107-0062
Mr. So Adachi
Phone: +81 80 3008 9453
Email: sadachi@pinnacleinfotech.com

Pinnacle Infotech
Construct Certainty, with Technology

pinnacleinfotech.com