Formato
Control de cimentacion e izaje de estructura metalica
F-86-P V2

Obra CIDE SENA Soacha	**Etapa UE3**
Localización (B-E)(13-18)	**Descripción del elemento:** Columnas, vigas y cerchas

CONTROL	COMPRENDE	SI	NO	N.A	OBSERVACIONES	Fecha aprobado
CIMENTACION Y ANCLAJES	Planos de taller completos, inluyendo conexiones y anclajes	x				3/04/2024
	Planos de montaje completos	x				3/04/2024
	Chequeo del replanteo horizontal y vertical de cada uno de los puntos de anclaje	x				3/04/2024
	Dimensionamiento entre ejes y ángulos horizontales	x				3/04/2024
	Nivelación y localización de los ejes y puntos internos	x				3/04/2024
	Verticalidad y posición de los anclajes	x				3/04/2024
	Desplazamientos o deformaciones residuales (medida antes de armar un piso nuevo y se agrega carga a la estructura)	x				3/04/2024
	Las platinas de anclaje están en una posición y alineamiento según planos de diseño	x				3/04/2024
IZAJE	Protocolo de montaje e izaje de las estructuras	x				3/04/2024
	Las dimensiones de los elementos están de acuerdo con las especificadas	x				3/04/2024
	Instalación de elementos en su ubicación final de acuerdo a planos de montaje y de diseño aprobados.	x				3/04/2024
	Comisión topográfica permanente		x			3/04/2024
	La secuencia del ensamble y el orden de colocación están según el diseño de ejecución.	x				3/04/2024
	Verificación del óptimo estado y las características técnicas del equipo de izaje	x				3/04/2024
	Verificación de la ubicación y alineamiento de los pernos de anclaje de las columnas a la cimentación, conservando su nivel	x				3/04/2024
	Verificación de la verticalidad (plomos) de los perfiles de arranque	x				3/04/2024
	Chequeo de la nivelación de elementos horizontales y de sus apoyos y amarres temporales antes del ensamble definitivo	x				3/04/2024
	Chequeo de los arriostramientos definitivos	x				3/04/2024
	Las posibles desviaciones se corrigieron antes de soldar ó atornillar en forma definitiva	x				3/04/2024

NOVEDADES RELEVANTES
Se encuentra pendiente la entrega de dossier de estructura metalica

Instrucciones:
1. La casilla de observaciones debe diligenciarse en los casos donde se encuentren problemas en la revisión de las variables a controlar
2.El formato debe ser llevado por el Residente de obra encargado de la actividad
3.La fecha de aprobado únicamente se registra cuadro la actividad se recibe sin novedad.

FIRMAS RESPONSABLES

RESIDENTE DE OBRA/DIRECTOR DE OBRA
C.C.

RESIDENTE/INSPECTOR SUPERVISIO TÉCNICO
C.C.

SUPERVISOR TÉCNICO
C.C.

Formato
Control de cimentacion e izaje de estructura metalica
F-86-P V2

Obra CIDE SENA Soacha	Etapa UE1
Localización (1-3)(B-E)	Descripción del elemento: Columnas, vigas y cerchas de Cubierta

CONTROL	COMPRENDE	SI	NO	N.A	OBSERVACIONES	Fecha aprobado
CIMENTACION Y ANCLAJES	Planos de taller completos, inluyendo conexiones y anclajes	x				24/06/2024
	Planos de montaje completos	x				24/06/2024
	Chequeo del replanteo horizontal y vertical de cada uno de los puntos de anclaje	x				24/06/2024
	Dimensionamiento entre ejes y ángulos horizontales	x				24/06/2024
	Nivelación y localización de los ejes y puntos internos	x				24/06/2024
	Verticalidad y posición de los anclajes	x				24/06/2024
	Desplazamientos o deformaciones residuales (medida antes de armar un piso nuevo y se agrega carga a la estructura)	x				24/06/2024
	Las platinas de anclaje están en una posición y alineamiento según planos de diseño	x				24/06/2024
IZAJE	Protocolo de montaje e izaje de las estructuras	x				24/06/2024
	Las dimensiones de los elementos están de acuerdo con las especificadas	x				24/06/2024
	Instalación de elementos en su ubicación final de acuerdo a planos de montaje y de diseño aprobados.	x				24/06/2024
	Comisión topográfica permanente		x			
	La secuencia del ensamble y el orden de colocación están según el diseño de ejecución.	x				24/06/2024
	Verificación del óptimo estado y las características técnicas del equipo de izaje	x				24/06/2024
	Verificación de la ubicación y alineamiento de los pernos de anclaje de las columnas a la cimentación, conservando su nivel	x				24/06/2024
	Verificación de la verticalidad (plomos) de los perfiles de arranque	x				24/06/2024
	Chequeo de la nivelación de elementos horizontales y de sus apoyos y amarres temporales antes del ensamble definitivo	x				24/06/2024
	Chequeo de los arriostramientos definitivos	x				24/06/2024
	Las posibles desviaciones se corrigieron antes de soldar ó atornillar en forma definitiva	x				24/06/2024

NOVEDADES RELEVANTES
Se encuentra pendiente la entrega de dossier de estructura metalica

Instrucciones:
1. La casilla de observaciones debe diligenciarse en los casos donde se encuentren problemas en la revisión de las variables a controlar
2.El formato debe ser llevado por el Residente de obra encargado de la actividad
3.La fecha de aprobado únicamente se registra cuadro la actividad se recibe sin novedad.

FIRMAS RESPONSABLES

RESIDENTE DE OBRA/DIRECTOR DE OBRA
C.C.

RESIDENTE/INSPECTOR SUPERVISIO TÉCNICO
C.C. 1012389061

SUPERVISOR TÉCNICO
C.C.