

PROYECTO EDIFICIO MALBEC II



CLIENTE	: Constructora Paz Spa.
CONTRATISTA PRINCIPAL	: Constructora Paz Spa.
TIPO DE OBRA	: INSTALACIÓN DE ANCLAJES POSTENSADOS TEMPORALES

INTRODUCCIÓN

Durante agosto y octubre del año 2022, ESTRATOS ejecutó anclajes postensados temporales en el proyecto Malbec II, en la comuna de Lo Barnechea, Región Metropolitana, proyecto realizado por la constructora Paz Spa.

TRABAJO EJECUTADO

Los trabajos realizados por ESTRATOS en el proyecto consistieron en ejecución de 89 anclajes postensados temporales, equivalentes a 1.117 metros lineales, se utilizaron configuraciones de 2 a 4 torones, de 5 a 7 torones y de 8 a 9 torones, en alrededor de 95 pilas con una distribución de 1 y dos líneas y se utilizaron tanto maniobra de perforación de 114 mm como de 152 mm.



Imagen 1: Proyecto Malbec II

La geología del terreno corresponde a grava arenosa algo arcillosa y arcilla algo arenosa, además, no se observó nivel freático, en relación con el equipo, se utilizó una perforadora hidráulica C-6 CASAGRANDE, la cual se puede observar en ejecución en la imagen 2.



Imagen 2: Proceso de Perforación

La instalación de los anclajes se completó según lo programado, gracias a una excelente coordinación por parte de los equipos y profesionales de Constructora Paz y ESTRATOS.



Imagen 3: Vista general del proyecto.

PROYECTO EDIFICIO MALBEC II



CLIENTE : Constructora Paz Spa.
CONTRATISTA PRINCIPAL : Constructora Paz Spa.
TIPO DE OBRA : INSTALACIÓN DE ANCLAJES POSTENSADOS TEMPORALES

MEDICIONES

1.117	ml de Anclajes Postensados temporales
-------	---------------------------------------