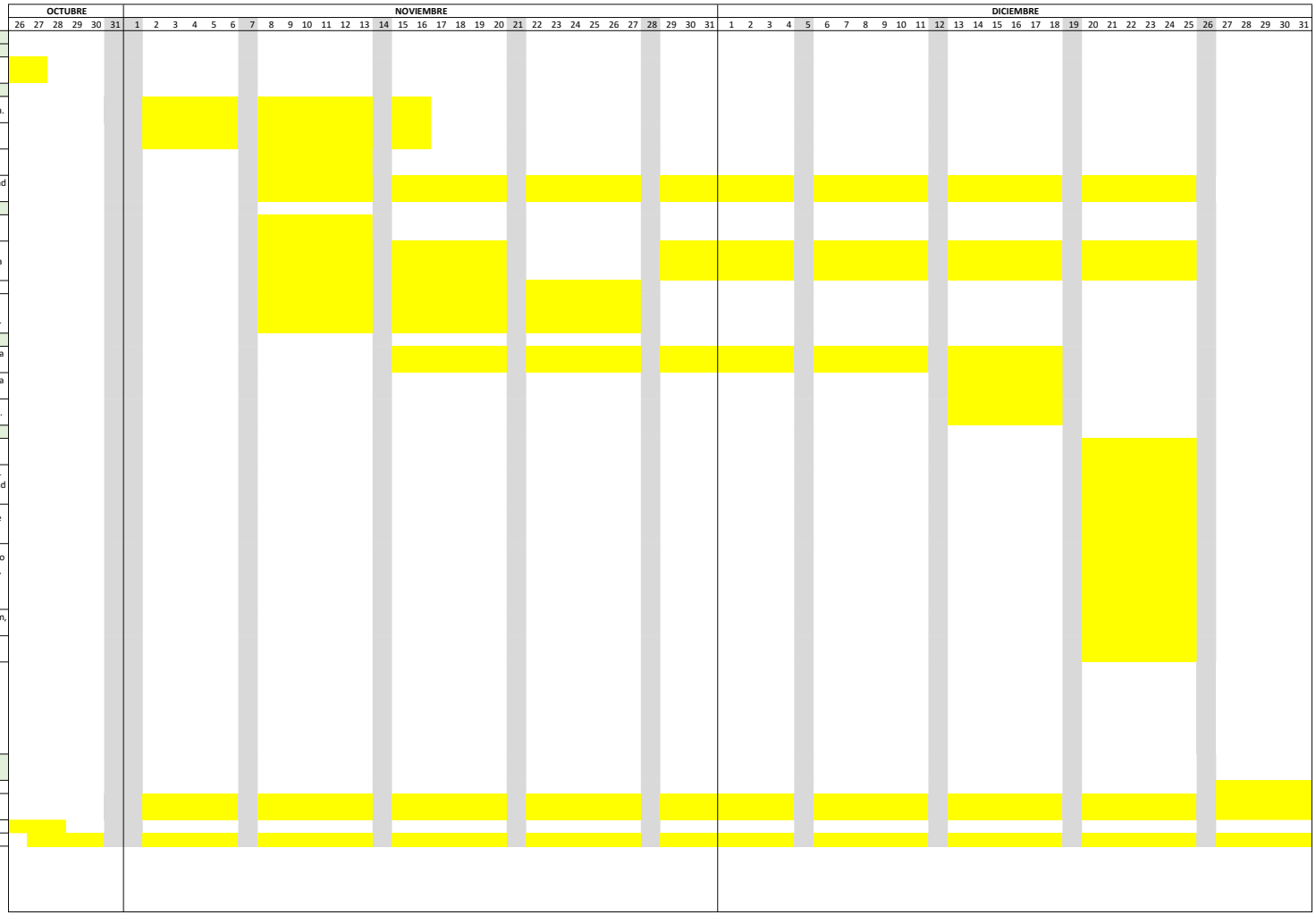
FECHA: 26 DE OCTUBRE DEL 2021

VESGA MORENO INGENIEROS SAS

CRONOGRAMA CERRAMIENTO TORRE 52 ESSA

ITEMS OBRA

Ítem	Descripción
1.00	**PRELIMINARES**
1.02	Localización, nivelación y replanteo, como actividad secundaria a la obra.
3.00	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**
3.01	Excavación manual H<2,50 mts, como actividad secundaria a la obra.
3.02	Excavación manual para cimientos dimensiones máximas de 0,6mX0,6m, como actividad secundaria a la obra.
3.05	Relleno con material seleccionado, como actividad secundaria a la obra.
3.06	Cargue retiro y disposición final de material sobrante, como actividad secundaria a la obra.
4.00	**ESTRUCTURAS**
4.01	Cimentación en ciclópeo 2500 PSI, como actividad secundaria a la obra.
4.04	Concreto 3,000 PSI para estructuras columnetas, dinteles, viguetas con dimensiones inferiores a 0,3mx0,3m, como actividad secundaria a la obra.
	Obras en concreto3,000 PSI para cimentación
4.09	Suministro, corte, figuración, colocación y amarre del refuerzo de acero PDR-60 f'y=4200 kg/cm , como actividad secundaria a la obra.
5.00	**MAMPOSTERIA**
5.01	Construcción de muros en ladrillos H - 10, como actividad secundaria a la obra.
5.02	Construcción de muros en ladrillos H - 10, como actividad secundaria a la obra.
5.06	Embone de puertas y ventanas, como actividad secundaria a la obra.
18.00	**CARPINTERIA METALICA**
18.02	Suministro e instalación Alambres de púa calibre 14 - 2,1/2", como actividad secundaria a la obra.
18.03	Suministro e instalación Angulo de refuerzo malla sobre tubería de 1 1/4 x 1/8, incluye pintura en anticorrosivo y esmalte , como actividad secundaria a la obra.
18.04	Suministro e instalación Cerramiento en tuberia negra de 2" Incluye anticorrosivo y pintura, como actividad secundaria a la obra.
18.05	Suministro e instalación Concertina de 18" en acero, con cuchilla tipo razor ribbon, guaya galvanizada de alta resistencia tipo invernadero, materiales secundarios, sikadur epoxico, perros metalicos, alambre galvanizado, como actividad secundaria a la obra.
18.20	Suministro y colocación de marco metálico puerta en lamina 0,80 cm, como actividad secundaria a la obra.
18.22	Suministro y colocación de puerta en lamina Cal 18, como actividad secundaria a la obra.

ITEMS SERVICIOS

Ítem	Descripción
20	Servicio de Aseo general
84	Servicios generales de apoyo, conserjeria, actividades conexas al objeto del contrato
124	Servicio de Rocería y Limpieza lote
127	Servicio de Alquiler de baños portátiles, incluye transporte y aseo