

**AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL  
ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON**



**ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY  
ENTRADA ESTE  
ARLINGTON, VA**

**PLANES GENERALES**

ABRIL 30, 2021

# ENTRADA ESTE DE LA ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY

## HOJA CON LISTA DE DIBUJOS

ÍNDICE DEL PLAN GENERAL	
PÁGINA	TÍTULO
1	ÍNDICE DE DIBUJOS
2	PLANO DE ENTRADA Y NIVEL DE CALLE EXISTENTE
3	PLANO DE DEMOLICIÓN
4	PLANO DE NIVEL DE CALLE
5	PLANO DE SEGUNDO NIVEL DE ENTREPISO
6	PLAN ODE PISO DEL NUEVO ENTREPISO
7	PLANO DE PISO A NIVEL DE PLATAFORMA



**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN**

NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado

DISEÑADO _____ FECHA _____ DIBUJADO _____ FECHA _____ REVISADO _____ FECHA _____ APROBADO _____ FECHA _____	<b>DIBUJOS DE REFERENCIA</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">NÚMERO</th> <th style="width: 80%;">TÍTULO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	NÚMERO	TÍTULO															<b>REVISIONES</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">FECHA</th> <th style="width: 10%;">NUM</th> <th style="width: 80%;">DESCRIPCIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN																 <b>AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON</b>  <b>OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN) INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b>  PRESENTADO POR: _____ FECHA _____ APROBADO POR WMATA _____ FECHA _____	<b>ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE</b> <b>INGENIERÍA PRELIMINAR</b>  <b>GENERAL</b> <b>LISTA DE DIBUJOS</b>  ESCALA NO A ESCALA  NÚMERO DE DIBUJO  NÚMERO DE HOJA 1 DE 7
NÚMERO	TÍTULO																																					
FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN																																				



ENTRADA A LA ESCALERA DE METRO EXISTENTE

ENTRADA AL ASCENSOR DE METRO EXISTENTE

ESTACIÓN EXISTENTE DEBAJO DEL NIVEL DE LA CALLE

ENTREPISO PROPUETO DEBAJO DEL NIVEL DE LA CALLE

ENTRADA DE ESCALERA DE METRO PROPUESTA

ENTRADA DE ASCENSOR DE METRO PROPUESTA

18th STREET S

S BELL ST

CRYSTAL DRIVE



PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN

NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado

	DIBUJOS DE REFERENCIA		REVISIONES		
	NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN
DISEÑADO _____					
FECHA _____					
DIBUJADO _____					
FECHA _____					
REVISADO _____					
FECHA _____					
APROBADO _____					
FECHA _____					

**M metro** AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON

OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMATA \_\_\_\_\_ FECHA \_\_\_\_\_

ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ESTE  
INGENIERÍA PRELIMINAR  
PLANO DE NIVEL DE CALLE Y  
ENTRADA EXISTENTE

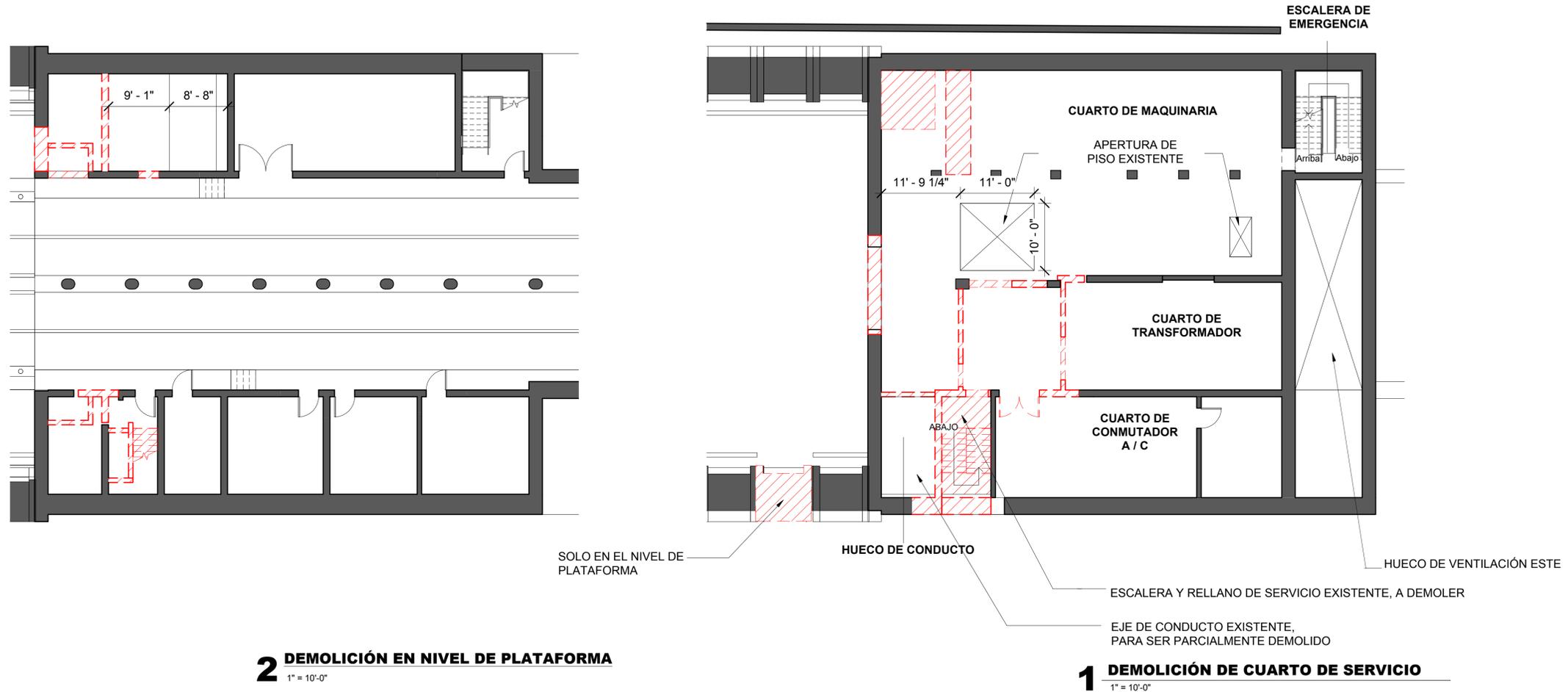
ESCALA 1"=30'-0"

NÚMERO DE DIBUJO \_\_\_\_\_

NÚMERO DE HOJA 2 DE 7

**LEYENDA DE DEMOLICIÓN**

- EXISTENTE
- DEMOLICIÓN



**2 DEMOLICIÓN EN NIVEL DE PLATAFORMA**  
1" = 10'-0"

**1 DEMOLICIÓN DE CUARTO DE SERVICIO**  
1" = 10'-0"

**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN**

NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado

	DIBUJOS DE REFERENCIA			REVISIONES		
	NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN	
DISEÑADO	KGP	01/12/2021	FECHA			
DIBUJADO	BB	01/12/2021	FECHA			
REVISADO	BG	01/12/2021	FECHA			
APROBADO	BG	01/12/2021	FECHA			



AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON

OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

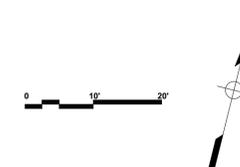
PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMATA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE  
INGENIERÍA PRELIMINAR  
PLANO DE DEMOLICIÓN

ESCALA  
COMO SE INDICIA

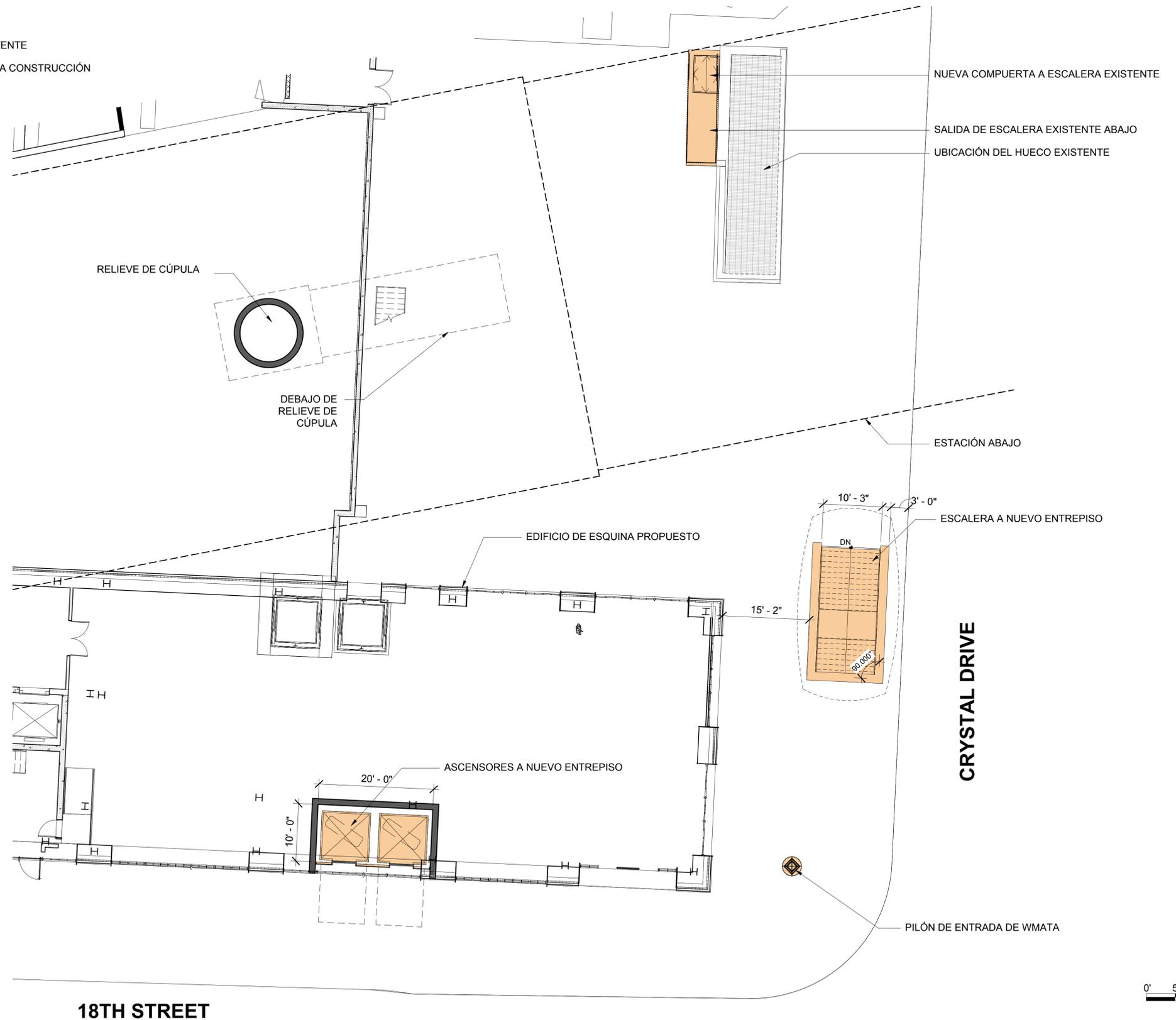
NÚMERO DE HOJA  
C8a-G-101

NÚMERO DE HOJA  
3 DE 7



BM 362/CRYSTAL CITY STATION DESIGN BUILD/LOBBY WMATA CRYSTAL CITY STATION\_2d.dwg, 12/21/2021

**LEYENDA**  
 EXISTENTE  
 NUEVA CONSTRUCCIÓN



KGP design studio  
**JBG SMITH**

**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
 NO PARA CONSTRUCCIÓN**



NÚMERO DE CONTRATO  
 Será determinado

	DIBUJOS DE REFERENCIA			REVISIONES		
	NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN	
DISEÑADO	KGP	01/12/2021	FECHA			
DIBUJADO	BB	01/12/2021	FECHA			
REVISADO	BG	01/12/2021	FECHA			
APROBADO	BG	01/12/2021	FECHA			

**M metro** AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON

OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
 INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMATA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE  
 INGENIERÍA PRELIMINAR  
 PLANO DE NIVEL DE CALLE

ESCALA: Como se indica

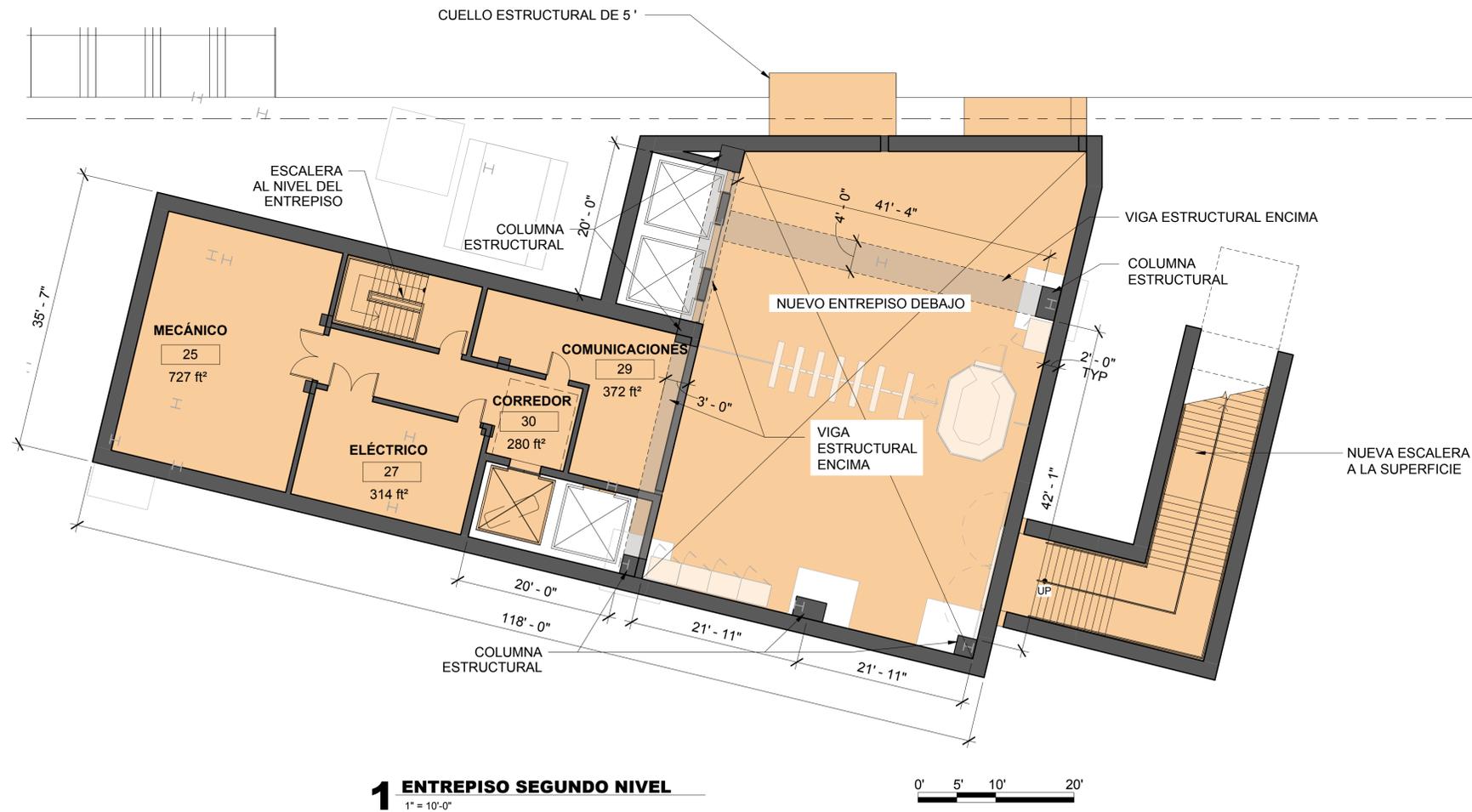
NÚMERO DE HOJA: C8a-A-102

NÚMERO DE HOJA: 4 DE 7

BM 3.2 R6 / CRYSTAL CITY STATION DESIGN BUILD / LOBBY / WMATA CRYSTAL CITY STATION / 20210408 / 17.3.rvt

**LEYENDA**

- EXISTENTE
- NUEVA CONSTRUCCIÓN



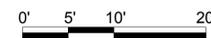
NOMBRES DE CUARTOS		
NO.	CUARTO	Área
01	ESCALERA DE EMERGENCIA	152 ft²
02	TRANSFORMADOR	519 ft²
03	CONMUTADOR DE A / C	640 ft²
04	HUECO DE CONDUCTO	No incluido
05	CUARTO DE MAQUINARIA	1458 ft²
07	CUARTO DE DESCANSO	153 ft²
09	BAÑO DE EMPLEADOS	65 ft²
11	CORREDOR	286 ft²
12	MAQUINAS DE ASCENSOR	499 ft²
13	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	13 ft²
14	CUARTO DE LIMPIADORES	47 ft²
19	BAÑO DE CLIENTES	77 ft²
21	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	No incluido
22	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	473 ft²
23	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	57 ft²
26	CUARTO DE EYECTOR	230 ft²



**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN**

ALT 3.2 R6

**1 ENTREPISO SEGUNDO NIVEL**  
1" = 10'-0"



NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado

		FECHA	DIBUJOS DE REFERENCIA		REVISIONES	
			NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM
DISEÑADO	KGP	04/28/2021				
		FECHA				
DIBUJADO	BB	04/28/2021				
		FECHA				
REVISADO	BG	04/28/2021				
		FECHA				
APROBADO	BG	04/28/2021				
		FECHA				

**AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON**

**OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMATA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

**ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE**

**INGENIERÍA PRELIMINAR**

**PLANO DE SEGUNDO NIVEL DE ENTREPISO**

ESCALA: COMO SE INDICA

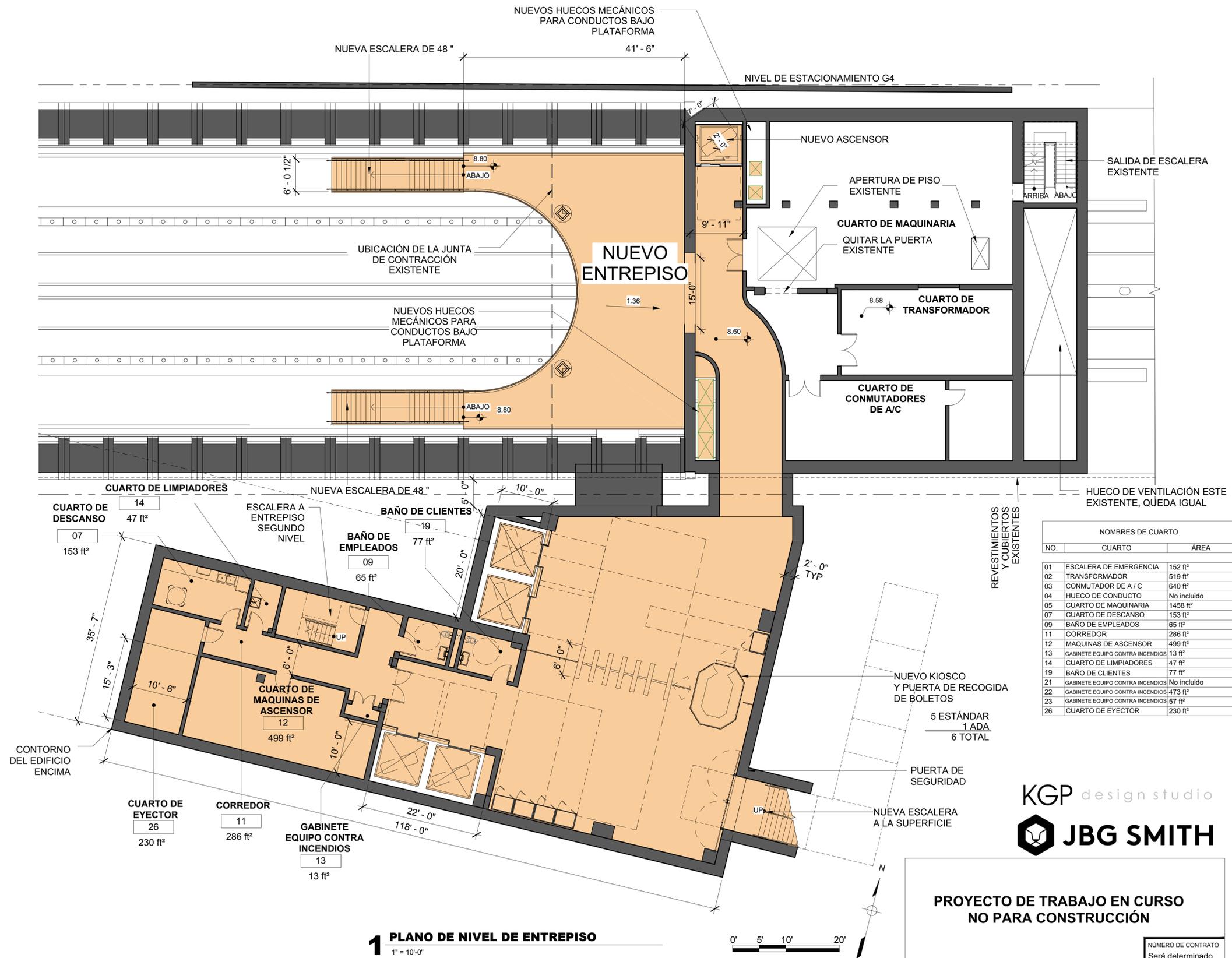
NÚMERO DE DIBUJO: C8a-A-103

NÚMERO DE HOJA: 5 DE 7

BM 360/CRYSTAL CITY 30% DESIGN BUILD/LOBBY WMATA CRYSTAL CITY STATION\_2d/interim\_AT 12.3.rvt

**LEYENDA**

	EXISTENTE
	NUEVA CONSTRUCCIÓN



NOMBRES DE CUARTO		
NO.	CUARTO	ÁREA
01	ESCALERA DE EMERGENCIA	152 ft²
02	TRANSFORMADOR	519 ft²
03	CONMUTADOR DE A / C	640 ft²
04	HUECO DE CONDUCTO	No incluido
05	CUARTO DE MAQUINARIA	1458 ft²
07	CUARTO DE DESCANSO	153 ft²
09	BAÑO DE EMPLEADOS	65 ft²
11	CORREDOR	286 ft²
12	MAQUINAS DE ASCENSOR	499 ft²
13	GABINETE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	13 ft²
14	CUARTO DE LIMPIADORES	47 ft²
19	BAÑO DE CLIENTES	77 ft²
21	GABINETE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	No incluido
22	GABINETE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	473 ft²
23	GABINETE EQUIPO CONTRA INCENDIOS	57 ft²
26	CUARTO DE EYECTOR	230 ft²

**1 PLANO DE NIVEL DE ENTREPISO**  
1" = 10'-0"



**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN**

ALT 3.2 R6

	DIBUJOS DE REFERENCIA			REVISIONES		
	NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN	
DISEÑADO	KGP	04/28/2021	FECHA			
DIBUJADO	BB	04/28/2021	FECHA			
REVISADO	BG	04/28/2021	FECHA			
APROBADO	BG	04/28/2021	FECHA			

**M metro** AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON

OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMATA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

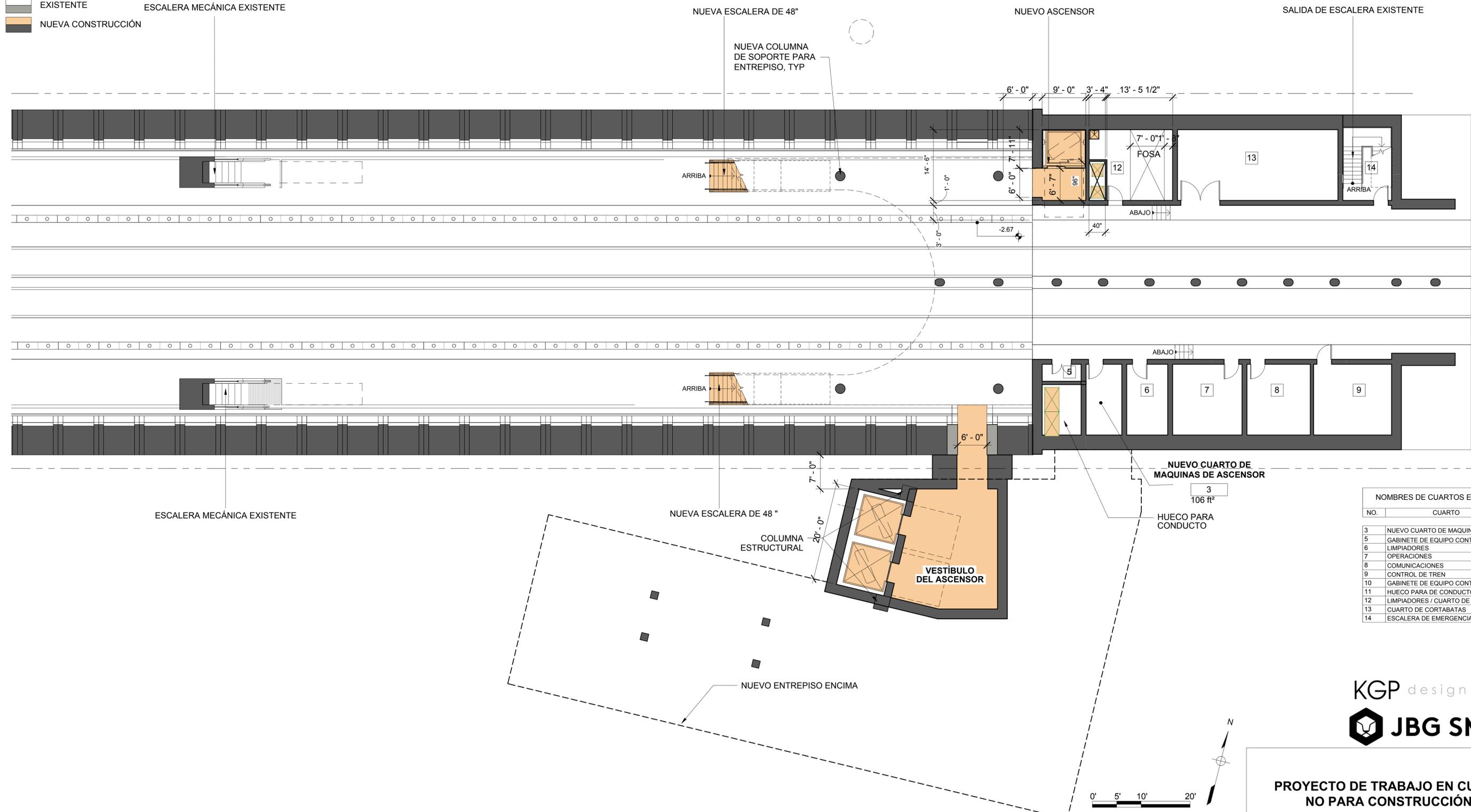
ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE INGENIERÍA PRELIMINAR PLANO DE NIVEL DE NUEVO ENTREPISO		
ESCALA COMO SE INDICA	NÚMERO DE DIBUJO C8a-A-104	NÚMERO DE HOJA 6 DE 7

NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado

BM 362 / CRYSTAL CITY STATION DESIGN BUILD / 100101 WMA TA CRYSTAL CITY STATION\_20210401\_AT13.rvt

**LEYENDA**

- EXISTENTE
- NUEVA CONSTRUCCIÓN



NOMBRES DE CUARTOS EXISTENTES	
NO.	CUARTO
3	NUEVO CUARTO DE MAQUINAS DE ASCENSOR
5	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS
6	LIMPIADORES
7	OPERACIONES
8	COMUNICACIONES
9	CONTROL DE TREN
10	GABINETE DE EQUIPO CONTRA INCENDIOS
11	HUECO PARA DE CONDUCTO
12	LIMPIADORES / CUARTO DE EYECTOR
13	CUARTO DE CORTABATAS
14	ESCALERA DE EMERGENCIA



**PROYECTO DE TRABAJO EN CURSO  
NO PARA CONSTRUCCIÓN**



ALT 3.2 R6

	DIBUJOS DE REFERENCIA			REVISIONES		
	NÚMERO	TÍTULO	FECHA	NUM	DESCRIPCIÓN	
DISEÑADO	KGP	04/28/2021	FECHA			
DIBUJADO	BB	04/28/2021	FECHA			
REVISADO	BG	04/28/2021	FECHA			
APROBADO	BG	04/28/2021	FECHA			

**AUTORIDAD DE TRÁNSITO DEL ÁREA METROPOLITANA DE WASHINGTON**

**OFICINA DE PLANIFICACIÓN (PLAN)  
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

PRESENTADO POR: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_ APROBADO POR WMA TA: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

ESTACIÓN DE METRORAIL DE CRYSTAL CITY ENTRADA ESTE INGENIERÍA PRELIMINAR ENTREPISO NIVEL DE PLATAFORMA		
ESCALA COMO SE INDICA	NÚMERO DE DIBUJO C8a-A-105	NÚMERO DE HOJA 7 DE 7

NÚMERO DE CONTRATO  
Será determinado