Bogotá D.C., 09 de mayo de 2025 BEL-SDM-ADM-014-25

Señores,

CONSORCIO MOVILIDAD CAPITAL
Interventoría al Contrato No. 2025 - 2780
Atn. Valentín Barajas
Director de Interventoría

Referencia: Contrato No 2025 – 2780 Cuyo Objeto es: "EXPANSIÓN Y MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ D.C. – LOTE 1"
Asunto: Relación equipo mínimo, maquinaria, herramienta y equipos

Cordial Saludo,

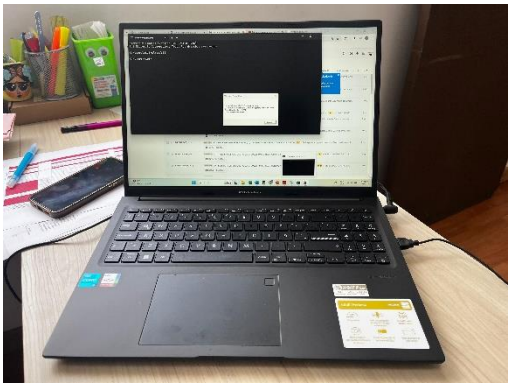
Conforme a lo establecido en el Anexo 1E - Lote 1 - Especificaciones Técnicas del mantenimiento y construcción de obras civiles del sistema de semaforización. Remitimos a ustedes la correspondiente relación de los siguientes numerales:

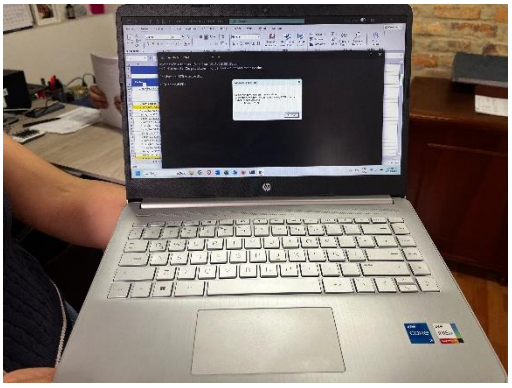
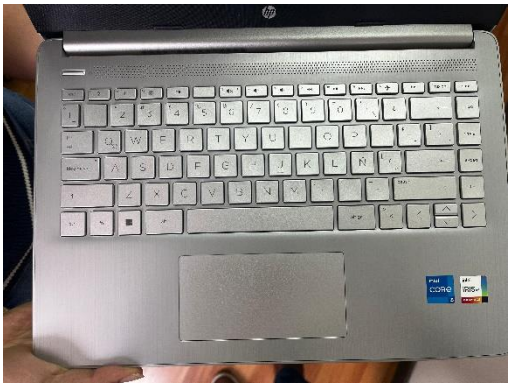
1. Numeral *3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS*
2. Numeral *6.10.1. MAQUINARIA*
3. Numeral *6.10.2. HERRAMIENTA Y EQUIPOS*

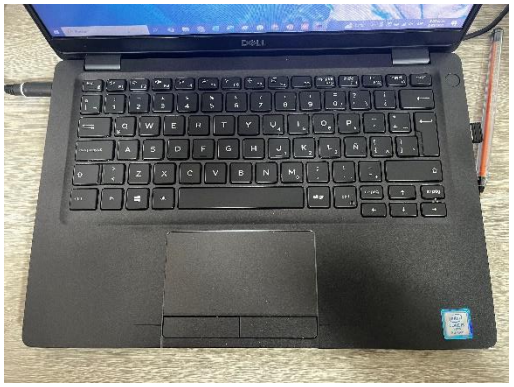
Agradecemos la atención prestada.

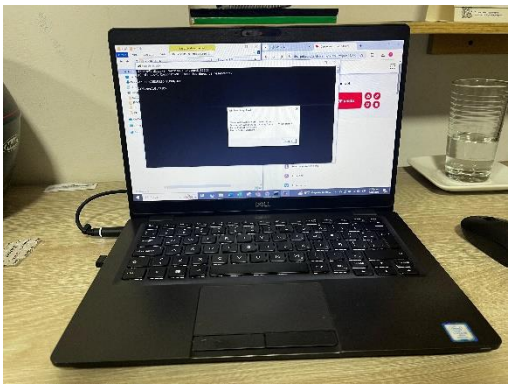


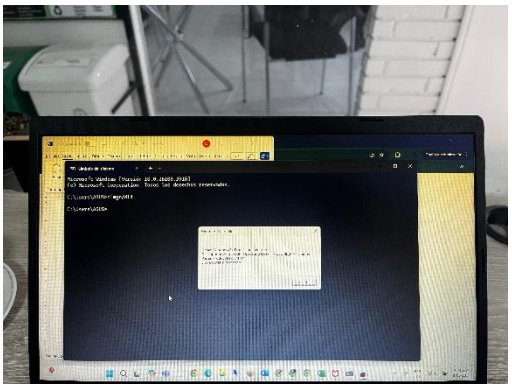
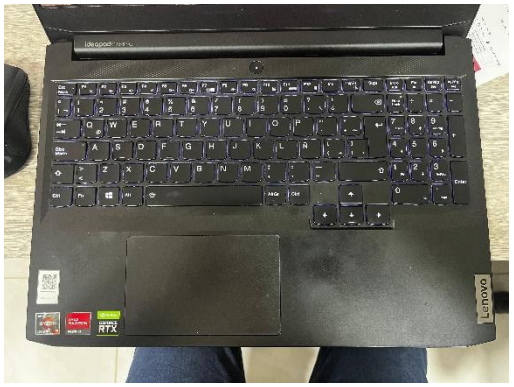
WILLY PATRICK BELZNER SALAZAR
Representante Legal Consorcio Belzcon Movilidad
Realizo: GPCC
Aprobó: WPBZ

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	**EQUIPO**	**SERIAL O CÓD.**	**FOTO**
1	ASUS VIVOBOOK	SBN0CV10203147A	
			
			

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	EQUIPO	SERIAL O CÓD.	FOTO
2	HP	5CD4363W3V	
			
			

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	EQUIPO	SERIAL O CÓD.	FOTO
3	DELL	26064449318	
			
			

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	EQUIPO	SERIAL O CÓD.	FOTO
4	DELL	30090023714	
			
			

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	EQUIPO	SERIAL O CÓD.	FOTO
5	LENOVO	MP277C50	
			
			

3.5. EQUIPOS DE CÓMPUTO, PAPELERÍA E IMPRESORAS			
#	EQUIPO	SERIAL O CÓD.	FOTO
1	SAVIN	MP C307	 

6.10.1. MAQUINARIA		
#	EQUIPO	FOTO
1	COMPRESOR	
2	VIBRADOR	
3	DEMOLEDOR ROMPE PAVIMENTO	
4	MOTOBOMBA	

6.10.1. MAQUINARIA		
#	**EQUIPO**	**FOTO**
5	REGLA VIBRADORA	
6	APISONAOR	
7	CANGURO	 

6.10.1. MAQUINARIA		
#	EQUIPO	FOTO
8	PULIDORA PARA TRABAJO PESADO	  
8	TALADRO	 

6.10.1. MAQUINARIA

#	EQUIPO	FOTO
9	CORTADORA DE CONCRETO	 
10	EQUIPO DE PERFORACIÓN NEUMÁTICA	

INFORMACION GENERAL		
PH INGENIERIA SAS	Fecha de Diligenciamiento	3/03/2020
Nombre	UNIDAD HIDRAULICA	
Descripción	PERFORADORA DE TORNILLO	
Tipo	AUGER BORIN	
Propietario	PH INGENIERIA SAS	
Marca	CASE	
Modelo	M300	
N° Serie	R121402	
codigo interno	PH-M- OO7	
Fabricante y lugar de Origen	USA	
Fecha de adquisicion	2014	
Mantenimiento indicado por el fabricante	250 HORAS	
Vida Util	10 AÑOS APRTIR DE LA ADQUISICION	
Calibracion (tipo y periodicidad)	N/A	

6.10.1. MAQUINARIA

#	EQUIPO	FOTO
11	EQUIPO DE PERFORACIÓN DIRIGIDA	

INFORMACION GENERAL

PH INGENIERIA SAS		3/03/2020
Nombre	PERFORADORA NAVEGEITOR	
Descripción	MAQUINA DE PERFORACION HORIZONTAL DIRIGIDA	
Tipo	D24 X 26	
Propietario	PH INGENIERIA SAS	
Marca	VERMEER	
Modelo	D24X26	
N° Serie	1VRS16069W1000160	
codigo interno	PH-M-OO1	
Fabricante y lugar de Origen	MTI EQUIPMET INC ENGLEWOOD FL	
Fecha de adquisicion	06 2009	
Mantenimiento indicado por el fabricante	250 HORAS	
Vida Util	20 AÑOS	
Calibracion (tipo y periodicidad)	N/A	

INFORMACION GENERAL

PH INGENIERIA SAS	FECHA	3/03/2019
Nombre	PERFORADORA NAVEGEITOR	
Descripción	MAQUINA DE PERFORACION HORIZONTAL DIRIGIDA	
Tipo	D36X50	
Propietario	PH INGENIERIA SAS	
Marca	VERMEER	
Modelo	D36X50 SERIE 2	
N° Serie	1VR4230D851000099	
codigo interno	PH-M-OO2	
Fabricante y lugar de Origen	MTI EQUIPMET INC ENGLEWOOD FL	
Fecha de adquisicion	21/11/2019	
Mantenimiento indicado por el fabricante	250 HORAS	
Vida Util	20 AÑOS	
Calibracion (tipo y periodicidad)	N/A	

INFORMACION GENERAL

PH INGENIERIA SAS	Fecha de Diligenciamiento	3/03/2020
Nombre	PERFORADORA NAVEGEITOR	
Descripción	MAQUINA DE PERFORACION HORIZONTAL DIRIGIDA	
Tipo	7 X 11A	
Propietario	PH INGENIERIA SAS	
Marca	VERMEER	
Modelo	D7 X 11A	
N° Serie	1VRS130N2X1900721	
codigo interno	PH-M- OO4	
Fabricante y lugar de Origen	USA FLORIDA	
Fecha de adquisicion	2012 07 31	
Mantenimiento indicado por el fabricante	200 HORAS	
Vida Util	20 AÑOS	
Calibracion (tipo y periodicidad)	N/A	

INFORMACION GENERAL

PH INGENIERIA SAS	Fecha de Diligenciamiento	3/03/2020
Nombre	PERFORADORA JT27 20	
Descripción	MAQUINA DE PERFORACION HORIZONTAL DIRIGIDA	
Tipo	JT 2720	
Propietario	PH INGENIERIA SAS	
Marca	DITCH WITCH JT 2720	
Modelo	JT 27 20	
N° Serie	012800B25	
codigo interno	PH-M-OO3	
Fabricante y lugar de Origen	FLORIDA USA	
Fecha de adquisicion	2016 08 16	
Mantenimiento indicado por el fabricante	250 HORAS	
Vida Util	20 AÑOS	
Calibracion (tipo y periodicidad)	N/A	

Responsable: Director Operativo

6.10.1. MAQUINARIA		
#	**EQUIPO**	**FOTO**
12	EQUIPO DE SOLDADURA	
13	HIDROLAVADORA	
14	OXICORTE	

6.10.2. HERRAMIENTA Y EQUIPOS		
#	**EQUIPO**	**FOTO**
1	BARRERA DE PROTECCIÓN DE RESIDUOS INCANDESCENTES O CONTUNDENTES	
2	CIZALLADORAS	
3	CUÑA DE DEMOLICIÓN	
5	JUEGO DE COPAS Y RACHE	

6.10.2. HERRAMIENTA Y EQUIPOS		
#	**EQUIPO**	**FOTO**
6	ESCALERA DE FIBRA DE VIDRIO PISTOLA PARA PINTURA REMACHADORA NIVEL ESCUADRA CANTERO FLEXÓMETRO GRATA DE ACERO JUEGO DE LLAVES FIJAS JUEGO DE MACHOS PARA ROSCAR 3/8” LIJA GRANO GRUESO LLANA DE MADERA LLANA METÁLICA MACETA MARTILLO PALUSTRE PUNTERO	