

		CARACTERISTICASTECHNICAS			
		ANEXO 33			
PROYECTO:		EVALUACIÓN Y TDR DE MODERNIZACION DEL SISTEMA DE CONTROL			
CLIENTE:		EGEMSA		CODIGO: TES_EGM_2020_07_HD.VW	
I. GENERALIDADES					
DESCRIPCION:		CARACTERISTICAS TECNICAS			
SISTEMA:		PLATAFORMA DE CONTROL			
EQUIPO:		SISTEMA VIDEO WALL			
CRITICIDAD:		MEDIA			
II. CARACTERISTICAS TECNICAS - VIDEO WALL					
CARACTERISTICA		VALORES MINIMOS REQUERIDOS		OFERTADO	OBSERVACION
1	FABRICACION	Fabricante	Indicar		
2		Modelo	Indicar		
3	DOCUMENTACION	Manuales, Planos	Si		
4	RENDIMIENTO	Disponibilidad	99.8 % (minimo)		
5		MTBF	50 000 hrs (minimo)		
6		MTTR	6 hr (maximo)		
8	SOFTWARE DE CONTROL VIDEO WALL	Fabricante	Indicar		
9		Modelo	Indicar		
		Manuales, Planos	Si		
		Disponibilidad	99.8 % (minimo)		
		Funcionalidad Daisy Chain	Si		
		Funcionalidad DP (Display Port)	Si		
		Configuracion de Video Wall	Si		
		Sincronizacion de monitores	Si		
		Compensacion de biceles	Si		
10		Superposiciones, Rotaciones	Si		
III. CARACTERISTICAS TECNICAS - CONCENTRADORES / CONTROLADOR					
CARACTERISTICA		VALORES MINIMOS REQUERIDOS		OFERTADO	OBSERVACION
1	FABRICACION	Fabricante	Indicar		
2		Modelo	Indicar		
3	DOCUMENTACION	Manuales, Planos	Si		
4	RENDIMIENTO	Disponibilidad	99.8 % (minimo)		
5		MTBF	50 000 hrs (minimo)		
6		MTTR	6 hr (maximo)		
7	ENTRADAS	DVI	Acorde a mosaico		
8	SALIDAS	HDMI	Acorde a mosaico		
9		DVI	Acorde a mosaico		
10	CONECTIVIDAD DE RED	HDMI	Acorde a mosaico		
11		Puertos de Red	02 X 10/100 Mbps mínimo o superior		
12	CONTROL	Conector	RJ-45		
13		Ethernet	Si		
14	ALIMENTACION	RS-232	Si		
15		Tension Nominal	220 Vc		
16		Rando de alimentacion	100 a 240 Vac		
17		Frecuencia	50 - 60Hz +/- 5%		
18	MATERIAL:	Potencia	Indicar		
19			Indicar		
20		Alto	Indicar		
21	DIMENSIONES:	Ancho	Indicar		
22		Profundidad	Indicar		
23	GRADO DE PROTECCION:	Indoor	IP 20		
24		Outdoor	Indicar		
25	CONDICIONES DE OPERACIÓN:	Temperatura	5 a 50 °C		
26		Humedad	10 - 95%		
27		Vibraciones	Indicar		
28	CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:	Altura (msnm)	3000 msnm		
29		Temperatura	5 a 50 °C		
30		Humedad	10 - 95%		
31	EMC		Indicar		
32	PESO:		Indicar		
V. ESPECIFICACIONES TECNICAS - SOPORTES					
CARACTERISTICA		VALORES MINIMOS REQUERIDOS		OFERTADO	OBSERVACION
1	FABRICACION	Fabricante	Indicar		
2		Modelo	Indicar		
3	DOCUMENTACION	Manuales, Planos	Si		
4	TIPO	Modular	Si		
5	ARREGLO	2 Filas X 3 Columnas	Si		
6	TAMAÑO DE PANTALLA	Mínimo 55"	Si		
7	FIJACION	Movil	Si		
8	ACCESORIOS	Bandeja para circuitos de alimentacion	Si		
9		Bandeja para conexiones entre monitores	Si		
10		Tomas de energia	2 X 08 tomas		
11	MATERIAL:		Fierro Galvanizado		
12	DIMENSIONES:	Alto	Indicar		
13		Ancho	Indicar		
14		Profundidad	Indicar		