

ANEXO 1 LICITACIÓN No



			100	
	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	1	S/C-001 EDUCACIÓN BÁSICA. AULAS INTERACTIVAS DIGITALES O DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO	PZA.	1.00
	2	S/C-002 EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR. AULAS INTERACTIVAS DIGITALES O DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO.	PZA.	1.00

SE REQUIERE MUESTRA FISICA PARTIDA 1 Y 2 COMPUTADORA, PROYECTORY EL ESTUCHE DE AULA INTERACTIVA









FECHA: DE 2023





DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE

DATOS DEL ARTÍCULO

LOTE 1 PARTIDA 1

CLAVE INIFEED: S/C-001

1.00 PZAS.

S/C-001 EDUCACIÓN BÁSICA. AULAS INTERACTIVAS DIGITALES O DISPOSITIVOS

TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO

DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO PARA LAS ESCUELAS OFICIALES DE PRIMARIA EN EL ESTADO DE DURANGO.

SE ENTIENDE POR DISPOSITIVO TECNOLÓGICO DE APRENDIZAJE LÚDICO LA INTEGRACIÓN DE LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

1. UN EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL.

2. UN PROYECTOR. 3. UN HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO.

3. UN HARDWALE DE FIZATIVA CON SOFTWARE PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA HERRAMIENTA LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFERTAR LOS SIGUIENTES BIENES:

EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL 250 PIEZAS.

PROYECTOR 250 PIEZAS

HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO 640 HARDWARE

LICENCIA DE ACCESO PARA PLATAFORMA EDUCATIVA 640 LICENCIAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL 1. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER EQUIPOS DE CÓMPUTO PORTÁTIL PARA LOS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMOS QUE DEBERÂN APEGARSE A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

A. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 HOME O SUPERIOR.

B. MEMORIA RAM 8 GB DDR4 O SUPERIOR.

PROCESADOR A 2.4 GHZ O SUPERIOR, PUDIENDO SER UN INTEL CORE i3 o un AMD RYZEN 3 o CUALQUIER OTRO SUPERIOR.

D. MÍNIMO 512 GB DE ESPACIO EN DISCO DURO HDD O 256 GB EN ESPACIO EN DISCO DURO SSD

E. PANTALLA A RESOLUCIÓN MÍNIMA 1280 X 720 Ó CON UNA RELACIÓN DE ASPECTO DE 16:9.

F. INTEL HD GRAPHICS O RADEON.

G. .NET FRAMEWORK 2.0 Y DIRECTX 9.0.

H. 2 PUERTOS USB INTEGRADOS

I. ADAPTADOR JUB DE AL MENOS 3 PUERTOS USB

J. SALIDA DE VIDEO VGA O HDMI K. CÁMARA WEB INTEGRADA.

L. BOCINAS EXTERNAS

PROYECTOR

2. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER PROYECTORES PARA LOS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO. MISMOS QUE DEBERÁN APEGARSE A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

A. 3600 LÚMENES MÍNIMO.

A. 3600 LUMENES MINIMO.
B. RESOLUCIÓN NATIVA SVGA (800X600).
C. 30 BITS DE COLOR (1.07 BILLONES DE COLORES)
D. CONTRASTE MÍNIMO DE 20,000:1.
E. VIDA DE LA LÁMPARA MÍNIMA DE 5,000 HORAS EN MODO NORMAL Y 10,000 HORAS EN MODO ECOLÓGICO F. TAMAÑO DE IMAGEN MÍNIMA DE 30 PULG. A 300 PULG.
G. PUERTOS HDMI Y VGA

H. CABLES HDMI Y VGA I. BOCINA INTEGRADA

HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO
3. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMOS QUE DEBERÁN POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
A LINA MEMORIA LISP OLIF DEPMITA LA INISTALACIÓN DEL SOFTWARE Y SILACCESO.

a. UNA MEMORIA USB QUE PERMITA LA INSTALACIÓN DEL SOFTWARE Y SU ACCESO. b. MÚLTIPLES LENTES DE TECNOLOGÍA ANÁGLIFO. (10 LENTES DE 3ª. DIMENSIÓN). c. MÚLTIPLES FICHAS PARA VISUALIZACIÓN DE CONTENIDO EN REALIDAD AUMENTADA. (AL MENOS 50 FICHAS DE REALIDAD AUMENTADA)

d. SENSOR INFRARROJÓ IR CUYO CUERPO Y BASE SEAN METÁLICOS, CON CONEXIÓN USB Y CAPACIDAD DE DETECTAR PROYECCIONES DESDE 30 PULG. Y HASTA 120 PULG. EN DIAGONAL.

e. APUNTADOR EXTENSIBLE DE DOS CUERPOS METÁLICOS Y UN APUNTADOR CORTO TIPO LÁPIZ.

f. TODOS LOS CABLES REQUERIDOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MISMO.

LOS COMPONENTES DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO NO DEBEN EXCEDER 3 KG DE PESO EN SU g. LOS COI CONJUNTO.

B. EL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ DAR LA OPCIÓN DE TENER INSTALACIÓN FIJA O PORTÁTIL

C. EL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ FUNCIONAR SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE HABILITADA PARA









FECHA: DE 2023

GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO



DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE

PROYECCIÓN (PARED, TABLERO ACRÍLICO, TELÓN, PISO, PANEL,). SOPORTAR USO EN TV LCD, LED O PLASMA, TENER CAPACIDAD PARA FUNCIONAR EN RETROPROYECCIÓN Y PERMITIR LA CALIBRACIÓN EN PROYECCIÓN TRAPEZOIDAL. D. LA CALIBRACIÓN DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ TENER UN MÁXIMO DE 4 PUNTOS EN EL ÁREA DE PROYECCIÓN O PANTALLA (AUTO CALIBRACIÓN PARA PUNTOS FIJOS).

PLATAFORMA EDUCATIVA

PLATAFORMA EDUCATIVA
4. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER UNA PLATAFORMA EDUCATIVA PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE
APRENDIZAJE LÚDICO, MISMA QUE DEBERÁ FUNCIONAR SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN A INTERNET, CON LAS
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
A. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE PARA USO DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO.
a. DEBERÁ PERMITIR INTERACTUAR CON LA COMPUTADORA DESDE LA SUPERFICIE DE PROYECCIÓN CON LOS
APUNTADORES. DEBERÁ CONTAR CON BARRA DE HERRAMIENTAS MODULARES QUE PERMITAN LA POSIBILIDAD DE
CAMBIAR DE SITIO EN LA PANTALLA. DEBERÁ PERMITIR REALIZAR ANOTACIONES SOBRE PROGRAMAS, APLICACIONES O
EL SISTEMA OPERATIVO. EL SISTEMA OPERATIVO.

b. DEBERÁ CONTAR CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

- 6. DEBERA CONTAR CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

 I. HERRAMIENTAS BÁSICAS: HERRAMIENTAS DE TINTA DIGITAL POR MEDIO DE LÁPIZ Y RESALTADOR QUE PERMITAN CAMBIAR EL COLOR Y GROSOR DEL TRAZO; ASÍ COMO UN BORRADOR PARCIAL Y TOTAL. DEBE CONTAR CON HERRAMIENTAS DE FORMAS BÁSICAS (CUADRO, CÍRCULO Y LÍNEA).

 II. HERRAMIENTAS COMPLEMENTARÍAS: HERRAMIENTAS DE ENFOQUE, REGLAS VERTICALES Y HORIZONTALES AUXILIARES, VISOR DE IMÁGENES, CAPTURA DE PANTALLA TOTAL Y/O DE REGIONES DE LA PANTALLA. TECLADO EN PANTALLA, CALCULADORA CON RECONOCIMIENTO DE ESCRITURA, REGLA, TRANSPORTADOR Y COMPÁS. HERRAMIENTAS DE CAPTURA DE VIDEO

III. HERRAMIENTAS DE DISEÑO: HERRAMIENTAS PARA DISEÑO DE CLASES Y PRESENTACIONES; ASÍ COMO ELABORACIÓN

DE MAPAS CONCEPTUALES Y DIAGRAMAS DE FLUJO CON LA POSIBILIDAD DE IMPORTAR IMÁGENES. B. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE DE RECONOCIMIENTO DE REALIDAD AUMENTADA QUE DETECTE LAS MÚLTIPLES

FICHAS PARA VISUALIZACIÓN DE CONTENIDO EN REALIDAD AUMENTADA. DEBERÁ INCLUIR CON UN GENERADOR DE ACTIVIDADES Y EVALUACIONES INTERACTIVAS POR MEDIO DE VIDEOJUEGOS DIDÁCTICOS

a. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE LE PERMITA AL DOCENTE IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS DE GAMIFICACIÓN EDUCATIVA DENTRO DEL AULA.

b. DEBERÁ PERMITIR HACER LOS PROYECTOS AUTOGESTIVOS. c. DEBERÁ PERMITIR CREAR Y EXPORTAR JUEGOS DIDÁCTICOS

C. DEBERÁ PERMITIR CREAR Y EXPORTAR JUEGOS DIDÁCTICOS.
d. DEBERÁ PROMOVER LA GENERACIÓN DE CONTENIDOS AUTÓNOMOS.
e. DEBERÁ PERMITIR DESARROLLAR EL USO DE LOS TRES CANALES DE APRENDIZAJE (AUDITIVO, VISUAL Y KINESTÉSICO).
f. DEBERÁ INTEGRAR JUEGOS DESARROLLADOS EN ENTORNOS 2D Y 3D, CON CALIDAD DE ALTO IMPACTO
g. DEBERÁ PERMITIR EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES INDIVIDUALES, EN PAREJA O GRUPALES.
h. DEBERÁ CONTAR CON UN AMPLIO CATÁLOGO DE JUEGOS QUE LE PERMITAN AL DOCENTE HACER UNA SELECCIÓN PERTINENTE QUE SE AJUSTE A LAS NECESIDADES DEL TEMA Y/O ASIGNATURA.
D. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE INTEGRE UN REPOSITORIO DE IMÁGENES EN TERCERA DIMENSIÓN, MISMO QUE DEBERÁ FUNCIONAR CON LOS LENTES DE TECNOLOGÍA ANAGLÍFICA.
E. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE ORGANIZADORES GRÁFICOS. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.
b. DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.

b. DEBERA PERMITIR AL USUARIO RESPONDER LAS INTERROGANTES.
c. DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.
F. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE CUADROS COMPARATIVOS. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.
b. EL SOFTWARE DEBERÁ PERMITIR AL USUARIO AÑADIR Y EDITAR LA CANTIDAD DE COMPARACIONES DESEADA.
c. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.
G. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE LÍNEAS DE TIEMPO. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.
b. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.

- b. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB. H. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE COMPLEMENTE EL IDIOMA INGLÉS, EN LECTURA, HABLA Y ESCRITURA. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPEÇIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERISTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS: a. DEBERÁ INTEGRAR AL MENOS 170 TÍTULOS, ENTENDIÉNDOSE COMO TÍTULOS, OBJETOS DE APRENDIZAJES PROPIOS. EL SOFTWARE DEBERÁ PERMITIR LA IMPRESIÓN DE LOS TÍTULOS.
- DEBERÁ SER CLASIFICADO POR LAS SIGUIENTES CATEGORÍAS: LISTENING, SONGS, VIDEOS, VOCABULARY Y EVALUATION.

C. DEBERÁ POSEER MATERIAL MULTIMEDIA (VIDEOS Y AUDIOS) QUE FACILITE EL APRENDIZAJE DE LOS TEMAS, I. DEBERÁ POSEER COMO MÍNIMO 10 VIDEOS QUE PERMITAN CAPTAR LA ATENCIÓN DEL ALUMNO.

- ii. DEBERÁ POSEER COMO MÍNIMO 50 AUDIOS QUE PERMITAN SER UNA HERRAMIENTA MÁS PARA EL APRENDIZAJE EN DE LOS TEMAS
- d. DEBERÁ CONTAR COMO MÍNIMO CON 50 JUEGOS QUE PERMITAN AL ALUMNO REFORZAR EL APRENDIZAJE. LOS JUEGOS
- DEBERÁN SER EVALUABLES.
 e. LA VISUALIZACIÓN DEL SOFTWARE DEBERÁ INTEGRAR ANIMACIONES QUE GENEREN EFECTOS DE UN PAGINADO REAL.
 DEBERÁ CONTAR ADEMÁS CON BOTONES DE NAVEGACIÓN PARA FACILITARLE EL USUARIO EL APROVECHAMIENTO DEL MISMO.
- f. EL SOFTWARE DEBERÁ CONTAR CON UN BUSCADOR DE PÁGINAS QUE PERMITA AL USUARIO LOCALIZAR EL CONTENIDO MÁS RÁPIDO Y EFICIENTE
- g. DEBERÁ CONTAR CON HERRAMIENTAS DE ESCRITURA, MARCADO, BORRADO Y NOTAS PARA EL USO ADECUADO DE LA



50







FECHA: _ DE 2023



GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

DATOS DEL PROVEEDOR N° PROVEEDOR NOMBRE:

- MISMA.
 h. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 1GB.
 I. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE UTILICE SISTEMAS DE RECONOCIMIENTO DE MOVIMIENTO CON MÚLTIPLES ACTIVIDADES LÚDICAS DE LOS DISTINTOS CAMPOS DE FORMACIÓN EN EL NIVEL BÁSICO.
 ACTIVIDADES LÚDICAS DE LOS DISTINTOS CAMPOS DE FORMACIÓN EN EL NIVEL BÁSICO.

	RAMIENTAS Y CONTENIDOS PARA EDUCACIÓN BÁSICA CON LOS
SIGUIENTES COMPONENTES:	
	DOSA PROPUESTA METODOLÓGICA PARA EL REFORZAMIENTO
DEL APRENDIZAJE,	
	ALINEADAS A LOS PLANES Y PROGRAMAS QUE ESTABLECE LA
	O, CONSIDERANDO LOS PRINCIPIOS Y DISPOSICIONES QUE
ESTABLECE LA NUEVA ESCUELA MEXICANA.	
	ADES, ACTIVIDADES EN FORMATO DE JUEGO, ENTRE OTRAS).
d. HERRAMIENTAS BASICAS DE NAVEGACIÓN Y TRAZO.	VELEO EDUCATIVOS VICAMBOS DE ESDAMASIÓN
e. LOS RECURSOS DEBERÁN ESTAR ORGANIZADOS POR NIV	VELES EDUCATIVOS Y CAMPOS DE FORMACION.
FIRMA PROVEEDOR.	FIRMA EVALUADOR







FECHA: DE 2023





DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE

LOTE 2 PARTIDA 2 DATOS DEL ARTÍCULO

CLAVE INIFEED: S/C-002

1.00 PZAS

S/C-002 EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR. AULAS INTERACTIVAS DIGITALES O

DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO.

DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO PARA LAS ESCUELAS OFICIALES DE BACHILLERATO EN EL ESTADO DE DURANGO.

SE ENTIENDE POR DISPOSITIVO TECNOLÓGICO DE APRENDIZAJE LÚDICO LA INTEGRACIÓN DE LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

1. UN EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL.

2. UN PROYECTOR.

3. UN HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO.

3. UN HARDWALE DE FIZATION LELO MONDO. 4. PLATAFORMA EDUCATIVA CON SOFTWARE PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA HERRAMIENTA LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFERTAR LOS SIGUIENTES BIENES:

EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL 32 PIEZAS PROYECTOR 32 PIEZAS

HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO 104 HARDWARE

LICENCIA DE ACCESO PARA PLATAFORMA EDUCATIVA 104 LICENCIAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

EQUIPO DE CÓMPUTO PORTÁTIL 1. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER EQUIPOS DE CÓMPUTO PORTÁTIL PARA LOS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMOS QUE DEBERÁN APEGARSE A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

A. SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10 HOME O SUPERIOR.

B. MEMORIA RAM 8 GB DDR4 O SUPERIOR.

PROCESADOR A 2.4 GHZ O SUPERIOR, PUDIENDO SER UN INTEL CORE i3 o un AMD RYZEN 3 o CUALQUIER OTRO SUPERIOR.

D. MÍNIMO 512 GB DE ESPACIO EN DISCO DURO HDD O 256 GB EN ESPACIO EN DISCO DURO SSD

E. PANTALLA A RESOLUCIÓN MÍNIMA 1280 X 720 Ó CON UNA RELACIÓN DE ASPECTO DE 16:9.

F. INTEL HD GRAPHICS O RADEON.

G. .NET FRAMEWORK 2.0 Y DIRECTX 9.0. H. 2 PUERTOS USB INTEGRADOS

I. ADAPTADOR JUB DE AL MENOS 3 PUERTOS USB

J. SALIDA DE VIDEO VGA O HDMI K. CÁMARA WEB INTEGRADA.

L. BOCINAS EXTERNAS

PROYECTOR

2. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER PROYECTORES PARA LOS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO. MISMOS QUE DEBERÁN APEGARSE A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

A. 3600 LÚMENES MÍNIMO.

A. 3600 LUMENES MINIMO.

B. RESOLUCIÓN NATIVA SVGA (800X600).

C. 30 BITS DE COLOR (1.07 BILLONES DE COLORES)

D. CONTRASTE MÍNIMO DE 20,000:1.

E. VIDA DE LA LÁMPARA MÍNIMA DE 5,000 HORAS EN MODO NORMAL Y 10,000 HORAS EN MODO ECOLÓGICO

F. TAMAÑO DE IMAGEN MÍNIMA DE 30 PULG. A 300 PULG. G. PUERTOS HDMI Y VGA

H. CABLES HDMI Y VGA I. BOCINA INTEGRADA

HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO
3. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMOS QUE DEBERÁN POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
A. EL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ ESTAR INTEGRADO CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

A. EL HARDWARE DE PEDEDÁNI OFRECED LINA DI ATAFORMA FOLICATIVA PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE

LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER UNA PLATAFORMA EDUCATIVA PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMA QUE DEBERÁ FUNCIONAR SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN A INTERNET, CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS: UNA MEMORIA USB QUE PERMITA LA INSTALACIÓN DEL SOFTWARE Y SU ACCESO.

h. MÚLTIPLES LENTES DE TECNOLOGÍA ANÁGLIFO. (10 LENTES DE 3ª. DIMENSIÓN). i. MÚLTIPLES FICHAS PARA VISUALIZACIÓN DE CONTENIDO EN REALIDAD AUMENTADA. (AL MENOS 50 FICHAS DE REALIDAD AUMENTADA).

j. SENSOR INFRARROJÓ IR CUYO CUERPO Y BASE SEAN METÁLICOS, CON CONEXIÓN USB Y CAPACIDAD DE DETECTAR PROYECCIONES DESDE 30" Y HASTA 120" EN DIAGONAL. k. APUNTADOR EXTENSIBLE DE DOS CUERPOS METÁLICOS Y UN APUNTADOR CORTO TIPO LÁPIZ.

I. TODOS LOS CABLES REQUERIDOS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MISMO.
m. LOS COMPONENTES DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO NO DEBEN EXCEDER 3 KG DE PESO EN SU









FECHA: DE 2023

GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO



DATOS DEL PROVEEDOR

N° PROVEEDOR

NOMBRE

CONJUNTO

B. EL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ DAR LA OPCIÓN DE TENER INSTALACIÓN FIJA O PORTÁTIL.
C. EL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ FUNCIONAR SOBRE CUALQUIER SUPERFICIE HABILITADA PARA PROYECCIÓN (PARED, TABLERO ACRÍLICO, TELÓN, PISO, PANEL,). SOPORTAR USO EN TV LCD, LED O PLASMA, TENER CAPACIDAD PARA FUNCIONAR EN RETROPROYECCIÓN Y PERMITIR LA CALIBRACIÓN EN PROYECCIÓN TRAPEZOIDAL.
D. LA CALIBRACIÓN DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO DEBERÁ TENER UN MÁXIMO DE 4 PUNTOS EN EL ÁREA DE PROYECCIÓN O PANTALLA (AUTO CALIBRACIÓN PARA PUNTOS FIJOS).
PLATAFORMA EDUCATIVA

4. LOS PARTICIPANTES DEBERÁN OFRECER UNA PLATAFORMA EDUCATIVA PARA LAS DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS DE APRENDIZAJE LÚDICO, MISMA QUE DEBERÁ FUNCIONAR SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN A INTERNET, CON LAS ESPECIFIÇACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

A. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE PARA USO DEL HARDWARE DE PIZARRÓN ELECTRÓNICO. a. DEBERÁ,SER FUNCIONAL SIN NECESIDAD DE CONEXIÓN A INTERNET.

A. DEBERÁ PERMITIR INTERACTUAR CON LA COMPUTADORA DESDE LA SUPERFICIE DE PROYECCIÓN CON LOS APUNTADORES. DEBERÁ CONTAR CON BARRA DE HERRAMIENTAS MODULARES QUE PERMITAN LA POSIBILIDAD DE CAMBIAR DE SITIO EN LA PANTALLA. DEBERÁ PERMITIR REALIZAR ANOTACIONES SOBRE PROGRAMAS, APLICACIONES O EL SISTEMA OPERATIVO.

C. DEBERÁ CONTAR CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:

IV. HERRAMIENTAS BÁSICAS: HERRAMIENTAS DE TINTA DIGITAL POR MEDIO DE LÁPIZ Y RESALTADOR QUE PERMITAN
CAMBIAR EL COLOR Y GROSOR DEL TRAZO; ASÍ COMO UN BORRADOR PARCIAL Y TOTAL. DEBE CONTAR CON
HERRAMIENTAS DE FORMAS BÁSICAS (CUADRO, CÍRCULO Y LÍNEA).

V. HERRAMIENTAS COMPLEMENTARIAS: HERRAMIENTAS DE ENFOQUE, REGLAS VERTICALES Y HORIZONTALES
AUXILIARES, VISOR DE IMÁGENES, CAPTURA DE PANTALLA TOTAL Y/O DE REGIONES DE LA PANTALLA. TECLADO EN
PANTALLA, CALCULADORA CON RECONOCIMIENTO DE ESCRITURA, REGLA, TRANSPORTADOR Y COMPÁS. HERRAMIENTAS DE CAPTURA DE VIDEO.

VI. HERRAMIENTAS DE DISEÑO: HERRAMIENTAS PARA DISEÑO DE CLASES Y PRESENTACIONES; ASÍ COMO ELABORACIÓN

DE MAPAS CONCEPTUALES Y DIAGRAMAS DE FLUJO CON LA POSIBILIDAD DE IMPORTAR IMÁGENES.
B. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE DE RECONOCIMIENTO DE REALIDAD AUMENTADA QUE DETECTE LAS MÚLTIPLES FICHAS PARA VISUALIZACIÓN DE CONTENIDO EN REALIDAD AUMENTADA.

C. DEBERÁ INCLUIR CON UN GENERADOR DE ACTIVIDADES Y EVALUACIONES INTERACTIVAS POR MEDIO DE VIDEOJUEGOS DIDÁCTICOS:

a. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE LE PERMITA AL DOCENTE IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS DE GAMIFICACIÓN

AL DOCENTE IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS DE GAMIFICACIÓN EDUCATIVA DENTRO DEL AULA.

b. DEBERÁ PERMITIR HACER LOS PROYECTOS AUTOGESTIVOS.

c. DEBERÁ PERMITIR CREAR Y EXPORTAR JUEGOS DIDÁCTICOS.

d. DEBERÁ PROMOVER LA GENERACIÓN DE CONTENIDOS AUTÓNOMOS.

e. DEBERÁ PERMITIR DESARROLLAR EL USO DE LOS TRES CANALES DE APRENDIZAJE (AUDITIVO, VISUAL Y KINESTÉSICO).

f. DEBERÁ INTEGRAR JUEGOS DESARROLLADOS EN ENTORNOS 2D Y 3D, CON CALIDAD DE ALTO IMPACTO

g. DEBERÁ PERMITIR EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES INDIVIDUALES, EN PAREJA O GRUPALES.

h. DEBERÁ CONTAR CON UN AMPLIO CATÁLOGO DE JUEGOS QUE LE PERMITAN AL DOCENTE HACER UNA SELECCIÓN PERTINENTE QUE SE AJUSTE A LAS NECESIDADES DEL TEMA Y/O ASIGNATURA.

D. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE INTEGRE UN REPOSITORIO DE IMÁGENES EN TERCERA DIMENSIÓN, MISMO QUE DEBERÁ FUNCIONAR CON LOS LENTES DE TECNOLOGÍA ANAGLÍFICA.

E. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE ORGANIZADORES GRÁFICOS. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.

b. DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.

DEBERÁ PERMITIR AL USUARIO RESPONDER LAS INTERROGANTES.
 C. DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.
 F. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE CUADROS COMPARATIVOS. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:
 a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.
 b. EL SOFTWARE DEBERÁ PERMITIR AL USUARIO AÑADIR Y EDITAR LA CANTIDAD DE COMPARACIONES DESEADA.
 c. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.

G. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE PERMITA LA CREACIÓN Y GESTIÓN DE LÍNEAS DE TIEMPO. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS: a. EL CONTENIDO DESARROLLADO CON LA HERRAMIENTA DEBERÁ PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.

A. LE CONTENIDO DESARROLLADO CON LA TIENRA MINISTA DEBERA PODER SER IMPRESO O COMPARTIDO.

B. EL SOFTWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 500MB.

H. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE COMPLEMENTE EL IDIOMA INGLÉS, EN LECTURA, HABLA Y ESCRITURA. ESTE SOFTWARE DEBERÁ POSEER LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CARACTERÍSTICAS A CONTINUACIÓN PRESENTADAS:

a. DEBERÁ INTEGRAR AL MENOS 170 TÍTULOS, ENTENDIÉNDOSE COMO TÍTULOS, OBJETOS DE APRENDIZAJES PROPIOS.

EL SOFTWARE DEBERÁ PERMITIR LA IMPRESIÓN DE LOS TÍTULOS.

b. DEBERÁ SER CLASIFICADO POR LAS SIGUIENTES CATEGORÍAS: LISTENING, SONGS, VIDEOS, VOCABULARY Y **EVALUATION**

C. DEBERÁ POSEER MATERIAL MULTIMEDIA (VIDEOS Y AUDIOS) QUE FACILITE EL APRENDIZAJE DE LOS TEMAS, I. DEBERÁ POSEER COMO MÍŅIMO 10 VIDEOS QUE PERMITAN CAPTAR LA ATENCIÓN DEL AĻUMNO.

ii. DEBERÁ POSEER COMO MÍNIMO 50 AUDIOS QUE PERMITAN SER UNA HERRAMIENTA MÁS PARA EL APRENDIZAJE EN DE LOS TEMAS

d. DEBERÁ CONTAR COMO MÍNIMO CON 50 JUEGOS QUE PERMITAN AL ALUMNO REFORZAR EL APRENDIZAJE. LOS JUEGOS

DEBERÁN SER EVALUABLES.

e. LA VISUALIZACIÓN DEL SOFTWARE DEBERÁ INTEGRAR ANIMACIONES QUE GENEREN EFECTOS DE UN PAGINADO REAL.

DEBERÁ CONTAR ADEMÁS CON BOTONES DE NAVEGACIÓN PARA FACILITARLE EL USUARIO EL APROVECHAMIENTO DEL MISMO.



50



15/1





FECHA: DE 2023

DATOS DEL PROVEEDOR



GUÍA DETALLADA DE MOBILIARIO Y EQUIPO

N° PROVEEDOR

NOMBRE

- f. EL SOFTWARE DEBERÁ CONTAR CON UN BUSCADOR DE PÁGINAS QUE PERMITA AL USUARIO LOCALIZAR EL CONTENIDO MÁS RÁPIDO Y EFICIENTE.
- g. DEBERÁ CONTAR CON HERRAMIENTAS DE ESCRITURA, MARCADO, BORRADO Y NOTAS PARA EL USO ADECUADO DE LA MISMA
- h. EL SOFŢWARE DEBERÁ TENER UN PESO MÁXIMO DE 1GB.
- I. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE INTEGRE UN REPOSITORIO MULTIMEDIA CON MÁS DE 100 OBJETOS DE APRENDIZAJE DE TEMÁTICAS DE INTERÉS PARA EL DESARROLLO DEL PROCESO FORMATIVO EN EL NIVEL MEDIO SUPERIOR.
- J. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE QUE INTEGRE UN CATÁLOGO CON PRÁCTICAS DE LABORATORIOS Y SIMULADORES DIGITALES DE LOS DISTINTOS CAMPOS FORMATIVOS DE LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR. K. DEBERÁ INCLUIR UN SOFTWARE CON UNA BIBLIOTECA VIRTUAL QUE INTEGRE MÁS DE 400 RECURSOS DIDÁCTICOS A
- AUTOACCESO PARA EL FORTALECIMIENTO DEL APRENDIZAJE. ESTOS RECURSOS DEBERÁN ESTAR CLASIFICADOS POR CAMPO FORMATIVO
- L. DEBERÅ INCLUIR UN SOFTWARE QUE INTEGRE RECURSOS DIGITALES LÚDICOS QUE EMULEN RECORRIDOS VIRTUALES DE LOS CAMPOS FORMATIVOS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR. K. DEBERÍA INCLUIR UN SOFTWARE CON RECURSOS, HERRAMIENTAS Y CONTENIDOS PARA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR
- CON LOS SIGUIENTES COMPONENTES:
- a. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA DE NIVEL MEDIO SUPERIOR EN FORMATOS DIGITALES.
- b. LA METODOLOGÍA DE LOS CONTENIDOS DEBERÁ ESTAR ALINEADAS A LOS PLANES Y PROGRAMAS QUE ESTABLECE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DE MÉXICO, CONSIDERANDO LOS PRINCIPIOS Y DISPOSICIONES QUE ESTABLECE LA NUEVA ESCUELA MEXICANA.
 c. RECURSOS MULTIMEDIA (VIDEOS, AUDIOS, INTERACTIVIDADES, ACTIVIDADES EN FORMATO DE JUEGO, ENTRE OTRAS).
- d. HERRAMIENTAS BÁSICAS DE NAVEGACIÓN Y TRAZO.
- e. LOS RECURSOS DEBERÁN ESTAR ORGANIZADOS POR NIVELES EDUCATIVOS Y CAMPOS FORMATIVOS.

	_	
FIRMA PROVEEDOR.		FIRMA EVALUADOR







Α	N	EXO	3
---	---	------------	---

OFERTA ECONÓMICA

NOMBRE DEL PROVEEDOR:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

REG. FED.	
CONTRIBUYENTES	

LICITACIÓN N	NÚMERO:
--------------	---------

HOJA NUM.

FECHA:

NUM. LOTE	NUM. PART.	CLAVE DEL ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO \$	IMPORTE \$
			RESUMEN DE PARTIDAS COTIZADAS			P.U. sin I.V.A.	
						SUB'TOTAL	
						16% I.V.A.	
						TOTAL	

REPRESENTANTE LEGAL NOMBRE Y FIRMA L.A.B. EN EL ALMACÉN DE INIFEED.

ANEXO No. 4

(Hoja Membretada de la Empresa)

TEXTO QUE DEBERA EMPLEAR EL CONCURSANTE PARA PRESENTAI	R SU PROPOSICIÓN.
	FECHA: ASUNTO: Proposición para la Licitación Pública Nacional No
ARQ. EMANUEL JOSÉ DEL PALACIO SICSIK DIRECTOR GENERAL DEL INIFEED PRESENTE	
Me refiero a su Convocatoria por la que se inv Nacional No relativa a la ado documento.	·
Sobre el particular, el suscrito de la empresa protesta de decir verdad, lo siguiente:	en mi calidad de , manifiesto bajo
 La empresa que represento propone entrega Licitación de acuerdo con las especificaciones precios unitarios cuyo monto aparece en la rel esta proposición. 	que me fueron proporcionadas y con los
2 Declaro que hemos analizado con detalle	•

- especificaciones correspondientes que nos fueron proporcionados por el INIFEED.
- 3.- Que hemos leído detalladamente la forma de pedido que nos fue proporcionada, cuyo texto se ha tomado en consideración al formar el programa de entregas y los precios unitarios que proponemos.
- 4.- Que hemos formulado cuidadosamente todos y cada uno de los precios unitarios que se proponen, tomando en consideración las circunstancias previsibles, que pueden influir sobre ellos. Dichos precios se presentan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos e indirectos que se originen en la elaboración de los bienes y hasta su recepción por parte del INIFEED.
- 5.- Que si resultamos favorecidos en la Licitación, nos comprometemos a firmar el pedido respectivo dentro de los veinte días naturales siguientes a la notificación del fallo y previa entrega de las fianzas correspondientes.

- 6.- Con base en lo anterior, se entrega esta proposición con los siguientes documentos que aparecen dentro del sobre cerrado (con Oferta Técnica y Oferta Económica) de manera inviolable, que se entrega al representante del INIFEED.
 - 6.1 Texto de la proposición.
 - 6.2 Bases para la Licitación firmadas en todas sus hojas por el representante legal de la empresa, como constancia de conocimiento.
 - 6.3 Relación de precios unitarios y monto de las proposiciones en el listado que nos fue proporcionado por el INIFEED (Anexo 3 en el sobre de la Oferta Económica).
 - 6.4 Así como la demás documentación solicitada en las bases de la Licitación.
- 7.- Que los integrantes de la Sociedad no desempeñan empleo, cargo ó comisión en el Servicio Público, con apego al Art. 41 de la Ley Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios del Estado de Durango.
- 8.- Que los integrantes de la sociedad no fueron Servidores Públicos que se encuentran inhabilitados para desempeñar un empleo, cargo, ó comisión en el Servicio Público.

Atentamente.

Nombre y Cargo del Representante Y de la Empresa

ANEXO 5 (Formato)

(Nombre), manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente licitación pública, a nombre y representación de: (persona física o moral).

NI-	.1 .	11 - 14 1 /	_
NO.	ae	licitació	n:

			Registro federal de contribuyentes				
Domicilio:	<u>Domicilio:</u>						
Calle y número:							
Colonia:	Delegación o Municipio:						
Código Postal:	Entidad Federativa:						
<u>Teléfonos:</u>	Fax:						
Correo electrónico:							
No. de la escritura pública en la que consta s	su acta constitutiva:	Fecha:					
Nombre, número y lugar del Notario Público	ante el cual se dio fe de la misma:						
Relación de accionistas							
Apellido Paterno Apel	ellido Materno:	Nombre(s)					
Descripción del objeto social:							
Reformas al acta constitutiva:							
Nombre del apoderado o representante:							
Datos del documento mediante el cual acredi	ita su personalidad y facultades						
Escritura pública número:		Fecha:					
 Nombre, número y lugar del Notario Público a	ante el cual se otorgó:						
	•						
	/l						
	(Lugar y fecha) Protesto lo necesar	rin					
	1 1010010 10 11000341						
	Firma						

Nota: el presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo en que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, preferentemente, en el orden indicado

ANEXO No. 5A

FORMATO DE CARTA PODER

(HOJA MEMBRETADA)

ARQ. EMANUEL JOSÉ DEL PALACIO SICSIK **DIRECTOR GENERAL DEL INIFEED** PRESENTE:

(Nombre de quien otorga el poder) bajo protesta de decir	verdad, en mi carácter de (Carácter que ostenta quien
otorga el poder) según consta en el Testimonio Notarial de fec	chaotorgado ante Notario Público
Número de (Ciudad en que se otorgo el pode	er referido) y que se encuentra registrado bajo número
del Registro Público de Comercio de (Lugar en qu	ue se efectúo el registro), por este conducto autorizo a
(Nombre de quien recibe el poder), para que a nombre de m	ni representada, se encargue de las siguientes gestiones:
entregar y recibir documentación, comparecer a los actos de a	pertura de ofertas y fallo, y hacer las aclaraciones que se
deriven de dichos actos, con relación a la Licitación Pública N	Nacional Núm convocada por el Instituto para la
Infraestructura Física Educativa del estado de Durango. (Luga	r y fecha de expedición).
NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA	NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA
(DE QUIEN OTORGA EL PODER)	(DE QUIEN OTORGA EL PODER)
TESTIG	os
NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA	NOMBRE, DOMICILIO Y FIRMA

ANEXO No. 6

FORMULARIO

No. LICITACIÓN:				
RAZON SOCIAL				
DOMICILIO:				
POBLACION:	CODIGO POSTAL:	TELEFONO:		
_				
REPRESENTANTE LEGAL:				
PRINCIPALES DIRECTIVOS:	1.	2.		
	3.	4.		
GIRO DE LA EMPRESA:	-	-		
FECHA DE CONSTITUCIÓN:				
PRINCIPALES ACCIONISTAS:	1.	2.		
	3.	4.		
REPRESENTANTE FILIALES:				
	1.			
CLIENTES PRINCIPALES EN 2023	2.			
	3.			
CLIENTES PRINCIPALES EN	1.			
2022	2.			
	3.			
CLIENTES PRINCIPALES EN	1.			
2021	2.			

ANEXO 7

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y O	CONTABLE REQUERIDA EN LAS BASES DE LA
LICITACIÓN:	

MOBILIARIO Y EQUIPO

PROVEEDOR:

	CONCEPTO	Vo. Bo.		
	PROPUESTA TÉCNICA			
1	COMPROBANTE OFICIAL DE PAGOS DE LA ADQUISICIÓN DE BASES DE LICITACIÓN EXPEDIDO POR EL INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO (EN ORIGINAL Y COPIA).			
2	COPIA DEL RECIBO Y/O COMPROBANTE DE HABER ENTREGADO MUESTRAS SOLICITADA.			
3	PODERES REQUERIDOS PARA ACREDITARSE (ORIGINAL Y COPIA) ANEXO 5A.			
4	ANEXO 5			
5	DECLARACIONES ANUALES SOLICITADAS COPIA 2022 PAGOS PROVISIONALES ENERO A JULIO 2023. PRESENTARÁ ORIGINAL PARA COTEJO. CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL			
6	CEDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES (ORIGINAL Y COPIA).			
7	REGISTRO VIGENTE DEL PADRÓN DE PROVEEDORES QUE EMITE LA SECRETARIA DE LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE DURANGO (ORIGINAL Y COPIA).			
8	ESCRITO BAJO PROTESTA DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO.			
9	ESCRITO BAJO PROTESTA DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN O DISTRIBUCIÓN INSTALADA.			
10	ESCRITO BAJO PROTESTA DEL GRADO DE INTEGRACIÓN NACIONAL.			
11	FORMATO DE OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN POSITIVO.			
12	CARTAS DE APOYO DEL FABRICANTE.			
13	CALENDARIOS DE ENTREGA.			
14	ESCRITO DE COMPROMISOS CONTRACTUALES A LA FECHA.			
15	CURRÍCULUM.			
16	MANIFESTACIÓN DE ASISTENCIA Y CONFORMIDAD			
17	A LA JUNTA DE ACLARACIONES. (INCLUIR COPIA DE LA MINUTA).			
18	BASES DE LICITACIÓN FIRMADAS DE CONOCIMIENTO Y ACEPTACIÓN Y MODELO DE CONTRATO.			
19	PROPUESTA TÉCNICA (ANEXO 2).			
20	ESCRITO DE GARANTÍA POR UN AÑO.			
21	ESCRITO DE EXISTENCIA DE REFACCIONES.			
22	CATÁLOGOS ORIGINALES FIRMADOS.			
23	VIGENCIA DE LA PROPUESTA.			
	FORMULARIO (ANEXO 6).			

	PROPUESTA ECONÓMICA).	
24	CARTA COMPROMISO (ANEXO 4).	
25	FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 3) incluir CD o memoria USB con la propuesta económica en formato Excel con la partida, descripción, p.u. e importe)	
26	GARANTÍA DE LA PROPUESTA	





CONTRATO DE COMPRA-VENTA N° **num cont.** QUE CELEBRA POR UNA PARTE EL INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO, A QUIÉN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL INIFEED", REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL **ARQ. EMMANUEL JOSÉ DEL PALACIO SICSIK**, DIRECTOR GENERAL, Y POR LA OTRA PARTE **EMPRESA**, REPRESENTADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL **REP. LEGAL** A QUIÉN SE LE DENOMINARÁ "EL PROVEEDOR", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

1.- DECLARA EL INIFEED:

- 1.1.- SER UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIOS, CON DOMICILIO EN LA CIUDAD DE DURANGO, DGO., SECTORIZADO A LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS DEL ESTADO, CREADO POR DECRETO ADMINISTRATIVO PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE DURANGO NÚMERO 41, DE FECHA 20 DE NOVIEMBRE DE 2008.
- 1.2.- QUE COMPARECE CON EL CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL EL ARQ. EMMANUEL JOSÉ DEL PALACIO SICSIK, SEGÚN LO ACREDITA EN EL ACTO MEDIANTE NOMBRAMIENTO EXPEDIDO POR EL C. GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE DURANGO, DR. JOSÉ ROSAS AISPURO TORRES, EL DÍA 09 DE SEPTIEMBRE DE 2020; ESTANDO FACULTADO MEDIANTE EL DECRETO EN MENCIÓN, PARA CELEBRAR Y OBLIGAR A SU MANDANTE A ESTAR Y PASAR POR LOS ACUERDOS QUE EN ADELANTE SE ESTABLEZCAN.
- 1.3.- QUE REQUIERE DE LA COMPRA DE LOS MATERIALES OBJETO DE ESTE CONTRATO, A EFECTO DE CUMPLIR CON LA CONSECUCIÓN DE NUEVOS ESPACIOS EDUCATIVOS.
- 1.4.- QUE LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ MEDIANTE modalidad FUNDAMENTADA EN EL DICTAMEN DE CONFORMIDAD CON LO PRECEPTUADO EN LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO. FECHADO EL DÍA FECH DICTAMEN.
- 1.5.- QUE SEÑALA COMO DOMICILIO PARA RECIBIR CUALQUIER NOTIFICACIÓN O COMUNICADO EL UBICADO EN PRIVADA VICENTE SUÁREZ S/N, COL. EL REFUGIO, C. P. 34170, DURANGO, DGO.
- 1.6.- PARA CUBRIR LAS EROGACIONES QUE SE DERIVEN DEL PRESENTE CONTRATO, SE ACORDO LA AFECTACION A LOS RECURSOS DEL recursos MISMO RECURSO QUE DEBERA EJERCERSE DENTRO DEL PRESENTE EJERCICIO FISCAL, DE CONFORMIDAD CON EL ARTICULO 17 LA LEY DE DICIPLINA FINANCIERA DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS.

2.- DECLARA EL PROVEEDOR:

- 2.1.- SER UNA SOCIEDAD MERCANTIL CONSTITUIDA DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES DE LA REPÚBLICA MEXICANA, SEGÚN SE ACREDITA CON EL **TESTIMONIO NOTARIAL NÚMERO Desprendido**, PASADO ANTE LA FE DEL **Notario**, **NOTARIO PÚBLICO NÚMERO No. Notario**, DE **Edo. Notario**, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO EN EL FOLIO MERCANTIL NÚMERO **Folio**, DE FECHA **Fecha Folio**. CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES: **RFC**, CERTIFICADO DE REGISTRO ANTE CONTRALORÍA: **No Comprador.**
- 2.2.- QUE SU REPRESENTADO CUENTA CON TODAS LAS FACULTADES GENERALES Y AÚN LAS ESPECIALES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO. IDENTIFICÁNDOSE CON CREDENCIAL DEL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL CON REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES NUMERO: **FECH. CONCurso/CLAVE LECTOR**.











- 2.3.- SER DE NACIONALIDAD MEXICANA Y EN CASO DE SER DE NACIONALIDAD EXTRANJERA, <u>EL PROVEEDOR</u> CONVIENE QUE SE CONSIDERARÁ COMO DE NACIONALIDAD MEXICANA POR CUANTO AL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO SE REFIERE, Y SE COMPROMETE A NO INVOCAR LA PROTECCIÓN DE CUALQUIER GOBIERNO EXTRANJERO O RECURRIR A SUS LEYES, BAJO PENA DE PERDER EN BENEFICIO DE LA NACIÓN MEXICANA TODO DERECHO DERIVADO DE ESTE CONTRATO. EL MISMO TRATO SE LE DARÁ <u>A UN PROVEEDOR</u> DE ORIGEN MEXICANO QUE CAMBIE DE NACIONALIDAD DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.
- 2.4.- TENER ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN CALLE **DOMICILIO**, COL. **COL.**, EN **MPIO**, **EDO**.. ASÍ COMO CONTAR CON CORREO ELECTRÓNICO <u>CORREO ELECTRONICO</u>, AMBOS DATOS LOS SEÑALA PARA RECIBIR Y OÍR TODA CLASE DE NOTIFICACIONES, PARA TODOS LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DE ESTE CONTRATO.

PREVIAS LAS MANIFESTACIONES ANTES VERTIDAS, LAS PARTES CONVIENEN EN SUJETARSE AL CONTENIDO DE LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS.

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A PROPORCIONAR A EL INIFEED EL SUMINISTRO DE LOS BIENES ENUMERADOS Y DESCRITOS EN LA CLAUSULA SEGUNDA DE ESTE CONTRATO, LOS CUALES DEBERÁN SER NUEVOS, NO REMANUFACTURADOS, TRANSPORTADOS E INSTALADOS EN EL LUGAR QUE PARA TAL EFECTO LE INDIQUE EL INIFEED, E INCLUIRÁ SU INSTALACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TODOS LOS EQUIPOS Y SISTEMAS QUE LOS COMPONEN. CUMPLIENDO LAS CONDICIONES DE EMBALAJE, MARCAJE Y TRANSPORTACIÓN ACORDADOS EN LOS TIEMPOS Y CANTIDADES ESTABLECIDOS POR EL "INIFEED" DE ACUERDO AL PROGRAMA DE ENTREGAS ESTIPULADO POR EL MISMO INIFEED. EL EQUIPO QUE SERÁ ADQUIRIDO PARA: adquirido para

SEGUNDA.- EL MONTO DEL PRESENTE CONTRATO.- ES POR **Monto sin iva letra sin iva**. MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, DICHA CANTIDAD LA PAGARÁ "EL INIFEED" A "EL PROVEEDOR" POR CONCEPTO DEL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SEÑALADOS EN LAS PARTIDAS QUE SE ENMARCAN EN LA TABLA SIGUIENTE.

NO.	CONCEPTO	CANT.	UNID.	P. UNIT.	IMPORTE
1	concepto 1	cant 1	unid 1	unit 1	import 1
2	concepto 2	cant 2	unid 2	unit 2	import 2
3	concepto 3	cant 3	unid 3	unit 3	import 3
4	concepto 4	cant 4	unid 4	unit 4	import 4
5	concepto 5	cant 5	unid 5	unit 5	import 5
6	concepto 6	cant 6	unid 6	unit 6	import 6
7	concepto 7	cant 7	unid 7	unit 7	import 7
8	concepto 8	cant 8	unid 8	unit 8	import 8
9	concepto 9	cant 9	unid 9	unit 9	import 9
				SUBTOTAL	Subtotal
				I.V.A.	ivacant
				TOTAL	totalunid

TOTAL DE CONTRATO CON IVA letra INCLUYE EL 16% DE I.V.A.











"EL INIFEED" SE RESERVA EL DERECHO DE AMPLIAR SU COMPRA MAS DE LA CANTIDAD MÁXIMA INDICADA EN EL CUADRO ANTERIOR.

DICHO COSTO SERÁ CUBIERTO EN DOS PAGOS A "EL PROVEEDOR POR PARTE DEL "INIFEED", MEDIANTE UN ANTICIPO DEL % Anticipo DE LA CANTIDAD TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, EN LA PAGADURÍA DEL INSTITUTO MISMOS QUE SE EFECTUARÁN DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES SIGUIENTES CONTADOS A PARTIR DE LA ACEPTACIÓN DE LA FACTURACIÓN CORRESPONDIENTE Y EL OTRO 50% SE LE PAGARÁ CONTRA ENTREGA, INSTALACIÓN, CAPACITACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE TODOS LOS EQUIPOS Y SISTEMAS QUE COMPONEN DE LOS BIENES DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DE ESTE INSTRUMENTO, POR LO QUE SE LE REQUERIRÁ AL PROVEEDOR LA CERTIFICACIÓN DE LO ANTERIOR, POR EL ALMACÉN CENTRAL DEL INIFEED.

EL COSTO TOTAL DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE PAGARÁN EN MONEDA NACIONAL, DICHO COSTO INCLUYE TODAS LAS OBLIGACIONES QUE ADQUIERA Y TODOS LOS DEMÁS GASTOS QUE SE ORIGINEN COMO CONSECUENCIA DE ESTE CONTRATO. ASÍ COMO SU UTILIDAD, POR LO QUE "EL REPRESENTANTE LEGAL" O "PROVEEDOR" NO PODRÁN EXIGIR MAYOR RETRIBUCIÓN POR NINGÚN OTRO CONCEPTO ADICIONAL.

EL PROVEEDOR DEBERÁ CONCLUIR EL SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LOS BIENES REQUERIDOS, Y FINIQUITAR SU CONTRATO PARA CON EL INIFEED, DENTRO DEL EJERCICIO FISCAL EN QUE FUE CONTRATADO, DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 17 DE LA LEY DE DISCIPLINA FINANCIERA DE ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS, SALVO EN PACTO EN CONTRARIO EN EL PLAZO DE ENTREGA Y PUESTA EN MARCHA DE LOS BIENES REQUERIDOS, QUE REBASE EL SIGUIENTE EJERCICIO FISCAL.

TERCERA.- VIGENCIA.- LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL fecha de firma, COMPROMETIÉNDOSE "EL PROVEEDOR" A ENTREGAR LOS BIENES SOLICITADOS EN RELACIÓN A LO DESCRITO EN LA TABLA ANTERIOR A MÁS TARDAR EN ENTREGA, DESPUÉS DE LA FIRMA DEL CONTRATO, QUEDANDO SUJETA SU VIGENCIA A LA DISPONIBILIDAD DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL CORRESPONDIENTE.

CUARTA.- LA ENTREGA DE LOS BIENES.- DEBERÁN SER ENTREGADOS EN SE ENTREGA EN A SATISFACCIÓN DEL MISMO Y EJECUTARSE CONFORME AL PROGRAMA DE ENTREGAS QUE ELABORE, MISMO QUE DEBERÁ SER COMPRENDIDO DENTRO DE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO, EL CUAL FIRMADO Y APROBADO POR LAS PARTES FORMARÁ PARTE INTEGRAL AL PRESENTE INSTRUMENTO.

"EL INIFEED" SE RESERVA EL DERECHO DE COMPROBAR DEFECTOS O VICIOS OCULTOS DEL PRODUCTO SUMINISTRADO Y EN CASO DE VERIFICARSE IRREGULARIDADES EN ÉSTE, EL PROVEEDOR PROCEDERÁ A REMPLAZAR EL PRODUCTO QUE NO ESTE EN BUENAS CONDICIONES SIN COSTO ADICIONAL PARA "EL INIFEED".

QUINTA.- MODIFICACIONES.- "EL INIFEED" DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, PODRÁ MODIFICAR EL PRESENTE CONTRATO, Y QUE EL MONTO TOTAL DE LAS MODIFICACIONES NO REBASEN EN CONJUNTO EL 15% DE LOS CONCEPTOS Y VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE EN EL MISMO, ASÍ MISMO QUE EL PRECIO DE LOS BIENES SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE.

SEXTA.- SUPERVISIÓN.- "EL INIFEED" PODRÁ SUPERVISAR EN TODO TIEMPO, LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO DARÁ POR ESCRITO LAS INSTRUCCIONES QUE ESTIME CONVENIENTES, A FIN DE QUE SE AJUSTE A LAS ESPECIFICACIONES SEÑALADAS EN LA FICHA TÉCNICA DE DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES A SUMINISTRAR, PROPUESTA EN LA LICITACIÓN.

SÉPTIMA.- GARANTÍAS.- EL PROVEEDOR SE OBLIGA A CONSTITUIR LAS GARANTÍAS DE ANTICIPO Y DE CUMPLIMIENTO AL











INIFEED, DENTRO DE LOS PRIMEROS 10 DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, EN LA FORMA, TÉRMINOS Y PROCEDIMIENTOS PREVISTOS POR EL INIFEED, LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO, Y DE SU REGLAMENTO VIGENTE, ADEMÁS LO QUE RESULTE APLICABLE DE LAS REGLAS GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN Y EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL Y ESTATAL Y DEMÁS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS EN LA MATERIA EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADAS LEYES, LAS GARANTÍAS A QUE HAYA LUGAR CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO Y DE LOS ANTICIPOS QUE LE SEAN OTORGADOS POR EL INIFEED, EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO.

PARA GARANTIZAR LA CORRECTA APLICACIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO, EL PROVEEDOR DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FECHA EN QUE LA MISMA RECIBA COPIA DEL ACTA DE FALLO DE ADJUDICACIÓN, O EN SU DEFECTO, DEL CONTRATO, DEBERÁ PRESENTAR AL INIFEED, UNA FIANZA POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DEL ANTICIPO A CONCEDER, SIENDO POR LA CANTIDAD DEL % Anticipo Imp Anticipo Aticip Letra, MAS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, OTORGADA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA Y A SATISFACCIÓN DEL INIFEED.

CONTRA LA ENTREGA DE LA FIANZA POR PARTE DEL PROVEEDOR, A SATISFACCIÓN DEL INIFEED, ÉSTE LE CUBRIRÁ EL IMPORTE TOTAL DEL ANTICIPO EN LA FECHA SEÑALADA EN ESTE CONTRATO.

LA FALTA DE PRESENTACIÓN OPORTUNA DE LA FIANZA O SU PRESENTACIÓN EN TÉRMINOS DIFERENTES DE LOS AQUÍ ASENTADOS, ACARREARÁ AUTOMÁTICAMENTE EL RETRASO EN LA FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO Y EN TAL EVENTO, NO PROCEDERÁ LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO DE DIFERIMIENTO ANTERIORMENTE ALUDIDO, Y POR LO TANTO, EL PROVEEDOR DEBERÁ RESPETAR LA VIGENCIA ESTABLECIDA EN LA CLÁUSULA TERCERA DE ESTE CONTRATO, O BIEN MIENTRAS EL PROVEEDOR NO OTORGUE LA PÓLIZA DE FIANZA CON LOS REQUISITOS QUE MÁS ADELANTE SE SEÑALAN, NO SE PERFECCIONARÁ EL CONTRATO Y POR LO TANTO, NO SURTIRÁ EFECTO ALGUNO.

LA FIANZA OTORGADA PARA GARANTIZAR LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO SE CANCELARÁ CUANDO EL PROVEEDOR HAYA AMORTIZADO EL IMPORTE TOTAL DEL MISMO, PREVIA AUTORIZACIÓN ESCRITA DEL INIFEED.

PARA EL EVENTO, EN QUE EL PROVEEDOR DESTINE EL IMPORTE DEL ANTICIPO A FINES DISTINTOS A LOS ESTIPULADOS EN ESTE CONTRATO, EL INIFEED, PODRÁ OPTAR POR EXIGIR DE INMEDIATO AL PROVEEDOR LA DEVOLUCIÓN DEL ANTICIPO CON SUS ACCESORIOS O BIEN, OPTAR POR LA RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO DE CONFORMIDAD CON LO QUE AL EFECTO SE ESTABLECE EN LA CLÁUSULA NOVENA DEL PRESENTE CONTRATO. EN ESTE ÚLTIMO CASO, EL PROVEEDOR DEBERÁ REINTEGRAR AL INIFEED, EL ANTICIPO EN UN PLAZO NO MAYOR DE 10 DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE LE SEA NOTIFICADA LA RESCISIÓN.

SI EL PROVEEDOR NO REINTEGRA EL ANTICIPO EN LA FECHA CONVENIDA POR CAUSAS QUE LE SEAN IMPUTABLES, PAGARÁ AL INIFEED GASTOS FINANCIEROS, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A UNA TASA QUE SERÁ IGUAL A LA ESTABLECIDA POR LA LEY DE INGRESOS DE LA FEDERACIÓN, EN LOS CASOS DE RECARGOS PARA EL PAGO DE CRÉDITOS FISCALES. LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE EL MONTO DEL ANTICIPO NO AMORTIZADO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS CALENDARIO DESDE LA FECHA QUE SE VENCIÓ EL PLAZO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE CLÁUSULA, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGA LA CANTIDAD A DISPOSICIÓN DEL INIFEED.

LA PÓLIZA DE FIANZA QUE GARANTICE LA CORRECTA INVERSIÓN Y EXACTA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO, DEBERÁ CONTENER LAS SIGUIENTES DECLARACIONES EXPRESAS:

A) QUE SEA EXPEDIDA A FAVOR DEL "INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO".











- B) QUE LA FIANZA SE OTORGA EN LOS TÉRMINOS DEL PRESENTE CONTRATO.
- C) QUE LA FIANZA GARANTIZARÁ LOS ACCESORIOS EN EL EVENTO DE QUE EL ANTICIPO NO SEA AMORTIZADO TOTAL O PARCIALMENTE O SEA INVERTIDO EN FINES DISTINTOS DE LOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO.
- D) QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE EN EL CASO DE QUE SE OTORGUE PRÓRROGA O ESPERA AL DEUDOR PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN, AÚN CUANDO HAYAN SIDO SOLICITADAS Y AUTORIZADAS EXTEMPORÁNEAMENTE O INCLUSIVE, CUANDO DICHA PRÓRROGA O ESPERA SEA OTORGADA UNILATERALMENTE POR EL INIFEED, Y SE HAYA COMUNICADO POR ESCRITO AL PROVEEDOR. ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE EN FIRME, Y
- E) QUE PARA SER CANCELADA LA FIANZA, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DEL INIFEED, QUE LA PRODUCIRÁ CUANDO EL IMPORTE DEL ANTICIPO HAYA SIDO AMORTIZADO O DEVUELTO EN SU TOTALIDAD Y SE HAYAN PAGADO EN SU CASO, LOS ACCESORIOS. Y HASTA EN TANTO NO SE LIBERE LA FIANZA, EL PROVEEDOR TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE PAGAR TODAS LAS PRIMAS PARA LA PRÓRROGA EN SU VIGENCIA.
- F) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE RECIBIR CUALQUIER DOCUMENTO RELACIONADO CON LA RECLAMACIÓN DE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA, EN CUALQUIERA DE SUS OFICINAS PROMOTORAS EN LA CIUDAD DE DURANGO, DGO., ASÍ MISMO LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 174, 178, 279, 280, 282, 283 Y 291 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR.

PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES QUE EL PRESENTE CONTRATO, EL PROVEEDOR PRESENTARÁ AL INIFEED, DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES SIGUIENTES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE EL PROVEEDOR HUBIESE RECIBIDO COPIA DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN, UNA PÓLIZA DE FIANZA OTORGADA POR UNA INSTITUCIÓN MEXICANA, DEBIDAMENTE AUTORIZADA A FAVOR Y A SATISFACCIÓN DEL INIFEED POR UN VALOR DE 10% CUMPLI 10% CUMPLI LETR, OTORGADA POR INSTITUCIÓN AFIANZADORA MEXICANA DEBIDAMENTE AUTORIZADA Y, A SATISFACCIÓN DEL INIFEED, SIENDO EL 10%, DEL IMPORTE TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO, SEÑALADO EN LA CLÁUSULA SEGUNDA DE ESTE INSTRUMENTO LEGAL.

MIENTRAS EL PROVEEDOR NO OTORGUE LA PÓLIZA DE FIANZA CON LOS REQUISITOS QUE MÁS ADELANTE SE SEÑALAN, NO SE PERFECCIONARÁ EL CONTRATO Y POR LO TANTO, NO SURTIRÁ EFECTO ALGUNO.

PARA LA CANCELACIÓN DE LAS FIANZAS A QUE SE HACE MENCIÓN EN ESTA CLÁUSULA, DE NO HABER INCONFORMIDAD POR PARTE DE EL INIFEED, LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA PROCEDERÁ A SU CANCELACIÓN PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INIFEED, EN DICHO SENTIDO. EN CASO DE PRESENTARSE ERRORES O VICIOS OCULTOS, EL INIFEED, LO COMUNICARÁ DE INMEDIATO Y POR ESCRITO A LA CONTRATISTA, ASÍ COMO A LA AFIANZADORA RESPECTIVA, DE NO HABER INCONFORMIDADES POR PARTE DEL INIFEED, AL TÉRMINO DEL PLAZO DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO, SE CANCELARÁ LA FIANZA POR ESCRITO DEL INIFEED.

UNA VEZ CONCLUIDA LA RECEPCIÓN FORMAL POR PARTE DEL INIFEED, DEL MOBILIARIO Y/O DE LOS EQUIPOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, EL PROVEEDOR QUEDARÁ OBLIGADA A RESPONDER DE LOS DEFECTOS QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, DE LOS ERRORES Y VICIOS OCULTOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE CONTRATO, EN LOS TÉRMINOS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO, Y DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL CÓDIGO CIVIL DEL ESTADO DE DURANGO, O EN SU CASO, POR LA LEGISLACIÓN APLICABLE, PARA LO CUAL SE GARANTIZARÁN LOS PRODUCTOS SUMINISTRADOS.

- A) QUE SEA EXPEDIDA A FAVOR DEL "INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO".
- B) QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO.











- C) QUE LA FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE DURANTE EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN QUE GARANTICE Y CONTINUARÁ VIGENTE EN CASO DE QUE SE OTORGUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, AÚN CUANDO HAYA SIDO SOLICITADA O AUTORIZADA EXTEMPORÁNEAMENTE O INCLUSIVE CUANDO DICHA PRÓRROGA O ESPERA SEA OTORGADA UNILATERALMENTE POR EL INIFEED, Y SE HAYA COMUNICADO POR ESCRITO AL DEUDOR, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O DE LOS JUICIOS QUE SE INTERPONGAN Y HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA QUE QUEDE EN FIRME, OCURRIENDO A SU CARGO LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA SUFRIR "EL INIFEED" POR LA INEJECUCIÓN O INCUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO.
- D) QUE LA FIANZA ESTARÁ EN VIGOR POR UN AÑO MAS, CONTADO A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCIÓN TOTAL DE LOS BIENES OBJETO DEL CONTRATO EN MENCIÓN, Y EN CASO DE DEFECTOS DE QUE RESULTAREN EN LOS MISMOS, ERRORES Y VICIOS OCULTOS, O DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO.
- E) QUE LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE RECIBIR CUALQUIER DOCUMENTO RELACIONADO CON LA RECLAMACIÓN DE LA PRESENTE PÓLIZA DE FIANZA, EN CUALQUIERA DE SUS OFICINAS PROMOTORAS EN LA CUIDAD DE DURANGO, DGO., ASÍ MISMO LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE LO PRECEPTUADO EN LOS ARTÍCULOS 174, 178, 279, 280, 282, 283 Y 291 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR
- F) QUE PARA CANCELAR LA FIANZA, SERÁ REQUISITO CONTAR CON LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, EMITIDA POR EL INIFEED;
- **G)** QUE EN TANTO NO SE LIBERE LA FIANZA, <u>EL PROVEEDOR</u> TENDRÁ LA OBLIGACIÓN DE PAGAR TODAS LAS PRIMAS PARA LA PRÓRROGA EN SU VIGENCIA, LIBERÁNDOSE SOLAMENTE MEDIANTE CARTA DIRIGIDA A LA AFIANZADORA POR EL INIFEED. QUE ASÍ LO INDIQUE.

OCTAVA.- SANCIONES.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR LA MERCANCÍA DE ESTE CONTRATO EN LAS FECHAS CONVENIDAS EN EL MISMO Y EN LOS LUGARES QUE SE ESTIPULAN, DE LO CONTRARIO SE EFECTUARÁN SANCIONES A PARTIR DEL 1ER DÍA DE ATRASO RESPECTO A LA FECHA MÁXIMA DE ENTREGA A RAZÓN DE 0.30% DEL IMPORTE DE LAS ENTREGAS POR CADA DÍA DE RETRASO HASTA LLEGAR AL 10%.

PARA EN EL CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" NO HAYA ENTREGADO LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO EN LA FECHA LIMITE SEÑALADA EN LA CLAUSULA TERCERA DE ESTE INSTRUMENTO LEGAL, NI DEVUELTO EL SALDO DEL ANTICIPO, PAGARÁ AL INIFEED DAÑOS Y PERJUICIOS QUE LE HAYA OCASIONADO POR LA INEJECUCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS Y PODRÁN HACERSE EFECTIVAS JURÍDICAMENTE LA FIANZAS A QUE TUVIERA LUGAR, AUTORIZANDO "EL REPRESENTANTE LEGAL" O "PROVEEDOR, PARA QUE DE LAS LIQUIDACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, LE SEA DESCONTADA CUALQUIER CANTIDAD POR CONCEPTO DE ADEUDOS PREVIOS O VIGENTES, ANTICIPOS NO AMORTIZADOS, POR INCUMPLIMIENTO O APLICACIÓN DE SANCIONES DERIVADAS DE CUALQUIER CONTRATO, CONVENIO O ACTO JURÍDICO CELEBRADO PARA CON EL INIFEED; CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 1832 Y 2188 DEL CÓDIGO CIVIL FEDERAL, Y 1716 Y 1717 DEL CÓDIGO CIVIL DEL ESTADO DE DURANGO, APLICADOS RESPECTIVAMENTE DE FORMA SUPLETORIA A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y DE CONFORMIDAD CON LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO

NOVENA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL DEL CONTRATO.- "EL INIFEED" PODRÁ SUSPENDER TEMPORALMENTE EN TODO O EN PARTE EL SUMINISTRO DEL PRODUCTO CONTRATADO EN CUALQUIER MOMENTO POR CAUSAS JUSTIFICADAS O POR RAZONES DE INTERÉS GENERAL SIN QUE ELLO IMPLIQUE SU TERMINACIÓN DEFINITIVA, SIENDO SUFICIENTE PARA SU REANUDACIÓN AVISO POR ESCRITO CON CINCO DÍAS HÁBILES DE ANTICIPACIÓN.

DÉCIMA.- CAUSAS DE RESCISIÓN.- "EL INIFEED" PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO DE COMPRAVENTA CON EL SOLO REQUISITO DE COMUNICAR SU DECISIÓN POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR", EN LOS SIGUIENTES CASOS:

a) EL INCUMPLIMIENTO DE "EL PROVEEDOR" AL OTORGAMIENTO DE LAS FIANZAS RESPECTIVAS DENTRO DEL TIEMPO











CONCEDIDO, CON LOS REQUISITOS QUE SE SEÑALAN EN EL PRESENTE INSTRUMENTO.

- b) EL INCUMPLIMIENTO DE "EL PROVEEDOR" POR LA NO ENTREGA DE LOS BIENES O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, DENTRO DEL PLAZO CONVENIDO EN EL PRESENTE INSTRUMENTO, OCURRIENDO A SU CARGO LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA SUFRIR "EL INIFEED" POR LA INEJECUCIÓN DE LA ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS.
- c) SI "EL PROVEEDOR" NO EJECUTARÁ LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES CON LOS DATOS Y ESPECIFICACIONES CONVENIDAS CON "EL INIFEED".
- d) SI SUSPENDE INJUSTIFICADAMENTE LA EJECUCIÓN DE LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES Y/O SI NO LES DA DEBIDA ATENCIÓN POR MEDIO DEL PERSONAL COMPETENTE.
- e) SI NO REALIZA LA FABRICACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LOS BIENES OBJETO DE ESTE CONTRATO A "EL INIFEED" DE MANERA EFICIENTE Y OPORTUNA.
- f) SI NO DA FACILIDADES NECESARIAS A LOS SUPERVISORES QUE AL EFECTO DESIGNE "EL INIFEED" PARA LA REALIZACIÓN DE SU FUNCIÓN.
- g) SI CEDE, TRASPASA O SUBCONTRATA LA TOTALIDAD O PARTE DE LA FABRICACIÓN DE LOS BIENES CONTRATADOS A FAVOR DE CUALESQUIERA OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, SIN CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE "EL INIFEED".
- h) SI ES DECLARADO EN ESTADO DE QUIEBRA O SUSPENSIÓN DE PAGOS POR AUTORIDADES COMPETENTES.
- i) Y CUALQUIER OTRA CAUSA, QUE ASÍ PREVEA LA LEGISLACIÓN APLICABLE EN LA MATERIA.

DÉCIMA PRIMERA.- PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.- SI SE PRESENTA UNA O VARIAS HIPÓTESIS DE LAS PREVISTAS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR, "EL INIFEED" REQUERIRÁ POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" PARA QUE DENTRO DE UN TERMINO DE 10 DÍAS HÁBILES A PARTIR DE LA COMUNICACIÓN SEA SUBSANADA LA DEFICIENCIA. SI AL FINAL DE DICHO TERMINO "EL PROVEEDOR" NO CUMPLIESE SATISFACTORIAMENTE DICHO REQUERIMIENTO "EL INIFEED" PODRÁ EJERCITAR EL DERECHO DE RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, BASTANDO PARA ELLO LA COMUNICACIÓN PREVISTA EN LA CLÁUSULA ANTERIOR Y HARÁ EFECTIVAS LAS FIANZAS QUE SE ENCUENTREN VIGENTES AL RESPECTO, SIN PERJUICIO DE EJERCER LAS ACCIONES QUE CONFORME A DERECHO PROCEDAN.

DÉCIMA SEGUNDA .- CLÁUSULA DE CONFIDENCIALIDAD

- (A) LAS PARTES CONVIENEN EN MANTENER, DURANTE LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO Y AÚN CON POSTERIORIDAD A SU TERMINACIÓN DURANTE EL PLAZO DE 10 (DIEZ) AÑOS, EN ESTRICTA CONFIDENCIALIDAD LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON EL MISMO, Y CON LAS PARTES QUE EN EL INTERVIENEN, YA SEA QUE HAYAN TENIDO CONOCIMIENTO DE DICHA INFORMACIÓN DE MANERA VERBAL O ESCRITA, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, CON ANTERIORIDAD O CON POSTERIORIDAD A LA FECHA DEL PRESENTE CONTRATO, Y SALVO POR LA INFORMACIÓN QUE SEA DEL DOMINIO PÚBLICO O CUYA DIVULGACIÓN SEA REQUERIDA POR CUALQUIER AUTORIDAD COMPETENTE.
- (B) TODA LA DOCUMENTACIÓN E INFORMACIÓN A LA QUE ALGUNA DE LAS PARTES TENGA O HAYA TENIDO ACCESO RESPECTO DE LA OTRA PARTE, COMO RESULTADO DE LAS NEGOCIACIONES RELACIONADAS CON LOS ACTOS PREVISTOS POR ESTE CONTRATO, DEBERÁ CONSERVARSE COMO CONFIDENCIAL Y POR TANTO NO PODRÁ SER DIVULGADA, UTILIZADA, TRANSMITIDA NI APLICADA EN FORMA ALGUNA SALVO CON EL CONSENTIMIENTO PREVIO Y POR ESCRITO DE LA OTRA PARTE.
- (C) SE CONSIDERARÁ, PARA TODOS LOS EFECTOS DE ESTA CLÁUSULA, COMO CONFIDENCIAL, TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN RELACIONADA CON LA ESTRUCTURA, OPERACIONES, ACCIONARIADO, METODOLOGÍA, FÓRMULAS, PROYECCIONES, ESTRATEGIAS, TÉCNICA, FINANZAS, CONTABILIDAD, PRODUCCIÓN, PROCESOS, PROPIEDADES, PROVEEDORES Y CLIENTES DE CADA UNA DE LAS PARTES, ASÍ COMO TODOS AQUELLOS ANÁLISIS, ESTUDIOS, PROYECCIONES, COMPILACIONES, OFERTAS, ARCHIVOS, EXPEDIENTES, CORRESPONDENCIA, INFORMACIÓN TÉCNICA, TECNOLÓGICA, ECONÓMICA, DE NEGOCIOS, ESTUDIOS DE MERCADO Y DEMÁS DOCUMENTACIÓN A LOS QUE LAS PARTES TENGAN ACCESO RESPECTO DE O PROPIEDAD DE LA OTRA PARTE.











- (D) NO SERÁ CONSIDERADO COMO CONFIDENCIAL: (I) INFORMACIÓN QUE YA FUERA DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO O PREVIAMENTE DISPONIBLE PARA EL PÚBLICO EN GENERAL CON ANTERIORIDAD A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA; (II) INFORMACIÓN OBVIA PARA UN TÉCNICO EN LA MATERIA CON BASE EN LA INFORMACIÓN DISPONIBLE PREVIAMENTE A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA; (III) INFORMACIÓN QUE FUESE HECHA DEL CONOCIMIENTO PÚBLICO CON POSTERIORIDAD A LA FECHA DE DIVULGACIÓN DE UNA PARTE A LA OTRA, SIEMPRE QUE DICHA DIVULGACIÓN NO FUESE CONSECUENCIA DE UN INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE CONFIDENCIALIDAD ASUMIDA EN EL CONTRATO; Y (IV) INFORMACIÓN QUE NO HAYA SIDO MARCADA EN UN SOPORTE MATERIAL COMO CONFIDENCIAL O RESERVADA, O QUE UNA DE LAS PARTES HUBIESE OMITIDO ADVERTIR DE FORMA EXPLÍCITA A LA OTRA SOBRE LA NATURALEZA CONFIDENCIAL DE ESTA INFORMACIÓN.
- (E) NO SE ENTENDERÁ COMO UN INCUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES ADQUIRIDAS BAJO ESTA CLÁUSULA LA REVELACIÓN O ENTREGA DE LA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL DE UNA DE LAS PARTES POR LA OTRA CUANDO DICHA ENTREGA SE HUBIESE REALIZADO COMO CONSECUENCIA DE UNA ORDEN ESCRITA DE AUTORIDAD JUDICIAL O ADMINISTRATIVA, SIEMPRE Y CUANDO LA PARTE OBLIGADA A REVELAR LA INFORMACIÓN NOTIFIQUE A LA OTRA PARTE, EN FORMA OPORTUNA, DE LA RECEPCIÓN DE DICHA ORDEN, EN FORMA PREVIA A SU DESAHOGO.
- EN CASO DE QUE CUALQUIERA DE "LAS PARTES" INVOLUCRADAS INCUMPLIERA CUALQUIERA DE LOS SUPUESTOS ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA QUE NOS OCUPA, RESPONDERÁ CIVILMENTE POR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS CAUSADOS AL CONTRARIO.

DECIMA TERCERA.- LEGISLACIÓN APLICABLE, INTERPRETACIÓN Y JURISDICCIÓN.- LAS PARTES SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA OBJETO DE ESTE CONTRATO, A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, ASÍ COMO A LOS TÉRMINOS, LINEAMIENTOS, PROCEDIMIENTOS Y REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL ESTADO DE DURANGO, Y DEMÁS LEGISLACIÓN PARA LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL, EN LO QUE NO SE OPONGA A LA CITADA LEY, Y LO NO PREVISTO POR LOS ORDENAMIENTOS ANTES CITADOS, SERÁN APLICABLES SUPLETORIAMENTE, EL CÓDIGO CIVIL DEL ESTADO DE DURANGO, EL CÓDIGO DE JUSTICIA ADMINISTRATIVA DEL ESTADO DE DURANGO, O EN SU CASO, POR LA LEGISLACIÓN LEGAL APLICABLE

PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA TODO AQUELLO QUE NO ESTE EXPRESAMENTE ESTIPULADO EN EL MISMO, LAS PARTES SE SOMETEN A LA JURISDICCIÓN DE LOS TRIBUNALES DEL ESTADO DE DURANGO, Y POR LO TANTO, "EL PROVEEDOR" MEDIANTE SU REPRESENTANTE LEGAL RENUNCIA AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO.

DADO EN LA CIUDAD DE VICTORIA DE DURANGO, DURANGO. A fecha de firma, FIRMADO POR TRIPLICADO POR QUIENES EN ÉL HAN INTERVENIDO.

POR EL "INIFEED"
INSTITUTO PARA LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA
EDUCATIVA DEL ESTADO DE DURANGO "INIFEED"

"EL PROVEEDOR"
EMPRESA

REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR ARQ, EMMANUEL JOSÉ DEL PALACIO SICSIK DIRECTOR GENERAL. REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR
REP. LEGAL
REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA.





