

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	10:34:53

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Solicitamos Plano, bosquejo o mas detalle del bien a Fabricar.

Así mismo, solicitamos respetuosamente al comité, se abstengan de responder con las frases ¿Ceñirse a lo establecido en las bases¿ y ¿El área usuaria es la responsable de formular el requerimiento¿ debido a que no constituyen una respuesta motivada, lo cual vulnera el Principio de Transparencia, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 023-2016-OSCE/CD., estos hechos ya fueron advertidos por el Órgano de Control del OSCE mediante Informe de supervisión de oficio N° D001423-2023-OSCE-SPRI, lo cual transgreden la normatividad en los proceso de Selección, siendo estos causales de nulidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1-6.3 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las características técnicas son las siguientes:

Marco estructural: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 a 1.7 mm

Estructura interior: Tubo de acero inoxidable redondo de ¾ " con un espesor entre 1.4 a 1.8 mm, con parantes de marco estructural los cuales serán electrosoldados con soldadura TIG entre 11 cm y 15 cm de separación.

Patatas o piquete: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirá estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	10:34:53

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Solicitamos nos informe el espesor del tubo que conforma la Estructura de la Reja y que clase de Tubo es, Galvanizado, o tubo negro.

Así mismo, solicitamos respetuosamente al comité, se abstengan de responder con las frases ¿Ceñirse a lo establecido en las bases¿ y ¿El área usuaria es la responsable de formular el requerimiento¿ debido a que no constituyen una respuesta motivada, lo cual vulnera el Principio de Transparencia, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 023-2016-OSCE/CD., estos hechos ya fueron advertidos por el Órgano de Control del OSCE mediante Informe de supervisión de oficio N° D001423-2023-OSCE-SPRI, lo cual transgreden la normatividad en los proceso de Selección, siendo estos causales de nulidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1-6.4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se informa que el espesor del tubo de la estructura de la reja es de 1.5 mm , el mismo que será de acero inoxidable.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirá estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	10:34:53

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Solicitamos nos informe el espesor del tubo que conforma el Piquete de la Reja y que clase de Tubo es, Galvanizado, o tubo negro.

Así mismo, solicitamos respetuosamente al comité, se abstengan de responder con las frases ¿Ceñirse a lo establecido en las bases¿ y ¿El área usuaria es la responsable de formular el requerimiento¿ debido a que no constituyen una respuesta motivada, lo cual vulnera el Principio de Transparencia, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 023-2016-OSCE/CD., estos hechos ya fueron advertidos por el Órgano de Control del OSCE mediante Informe de supervisión de oficio N° D001423-2023-OSCE-SPRI, lo cual transgreden la normatividad en los proceso de Selección, siendo estos causales de nulidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1-6.4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se informa que el espesor del tubo que conforma el piquete de las reja es de 1 pulgada, la clase es de 304 y será de acero inoxidable.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	10:34:53

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Se esta solicitando construccion en acero Inoxidable, y tambien que la estructura sea de colr gris metalico.

Las Rejas destinadas a ese uso son fabricadas con tubo galvanizado y puelgo pintadas.

aclarar nuestra pregunta.

Así mismo, solicitamos respetuosamente al comité, se abstengan de responder con las frases ¿Ceñirse a lo establecido en las bases¿ y ¿El área usuaria es la responsable de formular el requerimiento¿ debido a que no constituyen una respuesta motivada, lo cual vulnera el Principio de Transparencia, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 023-2016-OSCE/CD., estos hechos ya fueron advertidos por el Órgano de Control del OSCE mediante Informe de supervisión de oficio N° D001423-2023-OSCE-SPRI, lo cual transgreden la normatividad en los proceso de Selección, siendo estos causales de nulidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1-6.4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que las rejas seran fabricadas en acero inoxidable.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	10423655688	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CRUZ VIERA JAIME CESAR	Hora de envío :	10:34:53

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Solicitamos se amplie la experiencia del postor a estructuras metalicas en general, para promover la mayor cantidad de participantes.

Así mismo, solicitamos respetuosamente al comité, se abstengan de responder con las frases ¿Ceñirse a lo establecido en las bases¿ y ¿El área usuaria es la responsable de formular el requerimiento¿ debido a que no constituyen una respuesta motivada, lo cual vulnera el Principio de Transparencia, el artículo 72 del Reglamento y la Directiva N° 023-2016-OSCE/CD., estos hechos ya fueron advertidos por el Órgano de Control del OSCE mediante Informe de supervisión de oficio N° D001423-2023-OSCE-SPRI, lo cual transgreden la normatividad en los proceso de Selección, siendo estos causales de nulidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el contexto del principio de concurrencia se ampliara la experiencia del postor a estructuras metalicas en general.  
SE ACOGE

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirea como experiencia del postor : estructuras metalicas en general en las EETT.

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20604791724	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION V & C ASOCIADOS S.A.C.	Hora de envío :	14:33:12

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

se hace la consulta si la entidad entregara adelantos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.5 Página: 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

De acuerdo a las EETT en el numeral 13.- FORMA DE PAGO , se precisa que:  
El pago de la contraprestación pactada a favor del contratista será en soles y se realizará en una (01) armada, a la finalización de la entrega total del bien, por parte del Contratista, de conformidad con los artículos 171° y 168° del Reglamento de la Ley de contrataciones del Estado.  
Por lo que: No se contempla adelanto alguno

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

No se incluye en las EETT lo solicitado

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20604791724	Fecha de envío :	09/07/2024
Nombre o Razón social :	CORPORACION V & C ASOCIADOS S.A.C.	Hora de envío :	14:33:12

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

se solicita al comite sar mas detalle de la fabricacion de las vayas como planos, etc, asi mismo especificar si las vallas cuentan con un modelo en especifico para una mejor cotizacion

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.4 Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las características técnicas son las siguientes:

Marco estructural: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 a 1.7 mm

Estructura interior: Tubo de acero inoxidable redondo de ¾ " con un espesor entre 1.4 a 1.8 mm, con parantes de marco estructural los cuales serán electrosoldados con soldadura TIG entre 11 cm y 15 cm de separación.

Patatas o piquete: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

indican que la reja movable se confeccionara en ACERO INOXIDABLE.

NO PRECISA LA CALIDAD DEL TIPO DE CERO304 o 316 o DE QUE TIPO DE ACERO INOX. REQUIEREN...?

PRECISAR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: 1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que la calidad del tipo de acero sera de 304

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT



Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

del esquema grafico indicado, SOLO SE PRECISA LA DIMENSION DE UNA REJA  
ALTURA 1.80 Y LARGO 1.90 MT

NO PRECISA SI LA REJA MOVIBLE , ES DE UN MARCO TUBULAR O DE 2 O DE MAS MARCOS TUBULARES...?

PRECISAR ESTA INDICACION

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2 Literal: 2 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las características tecnicas son las siguientes:

Marco estructural:

Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 "

Con un espesor entre 1.4 a 1.7 mm

Estructura interior:

Tubo de acero inoxidable redondo de ¾ " con un espesor entre 1.4 a 1.8 mm, con parantes de marco estructural los cuales serán electrosoldados con soldadura TIG entre 10 cm y 11 cm de separación.

Patas o piquete

Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 "

Con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

DE SER MAS DE 1 MARCO TUBULAR, DE QUE MANERA SE UNIRA CON AL MARCO TUBULAR COLINDNTE..?

VIA GANCHOS EXTERNOS?

CON BISAGRAS MOVILES TUBULARES ?

PRECISAR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que la union de los marcos tubulares sera mediante ganchos externos(hembra/macho).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

EN EL ESQUEMA DEL TDR, SE OBSERVA QUE EL MARCO DE LA REJA TIENE VARIOS ELEMENTOS TUBULARES INTEERIORES,  
NO SE DISTINGUE CANTIDAD  
NO SE SEÑALA ESPACIAMIENTO

PRECISAR ESTA INFORMACION

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los elementos tubulares interiores seran de 11 a 13 unidades.  
El espaciamiento entre las unidades tubulares interiores sera uniforme a lo ancho de la estructura, conforme a la cantidad que se implemente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

EN EL NUMERAL 2.6 INDICAN :

ESTRUCTURA : 1 TUBO DE 5/8" (16 MM) , entendemos que se refiere al marco perimetrico del marco tubular o reja movable

CONFIRMAR

INDICA PIQUETE : TUBO DE 3/4" (18 MM)

entendemos que se refiere a los tubos interiores que son los elementos verticales de las rejas moviles o marco tubular

PRECISAR Y ENVIAR ESQUEMA MAS CLARO

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las características técnicas son las siguientes:

Marco estructural: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 a 1.7 mm

Estructura interior: Tubo de acero inoxidable redondo de ¾ " con un espesor entre 1.4 a 1.8 mm, con parantes de marco estructural los cuales serán electrosoldados con soldadura TIG entre 11 cm y 15 cm de separación.

Patas o piquete: Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 ", con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluire estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

NO SE PRECISA DETALLE O DISEÑO O FORMA DE LOS APOYOS AL PISO DE LAS REJAS MOVIBLES

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 6 Literal: 6 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las características técnicas de los apoyos al piso son las siguientes:  
Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 " con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluya estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

DE ACUERDO AL PUNTO 6.5 IMAGEN REFERENCIAL , SE INDICA LAS MEDIDAS DE REJA MAS NO SE INDICA ESPACIAMIENTO VERTICAL DE LOS ELEMENTOS TUBULARES VERTICALES DE LA REJA MOVIBLE

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 7 Literal: 7 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los elementos tubulares interiores serán de 11 a 13 unidades.  
El espaciamiento entre las unidades tubulares interiores será uniforme a lo ancho de la estructura, conforme a la cantidad que se implemente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluya estos aspectos en las EETT

Entidad convocante : PROYECTO ESPECIAL LEGADO

Nomenclatura : AS-DL 1577-SM-20-2024-PEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN REJAS REMOVIBLES PARA LOS JUEGOS BOLIVARIANOS AYACUCHO 2024

Ruc/código :	20557150171	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CGS ANDAMIAJE & PUNTALES S.A.C.	Hora de envío :	18:14:19

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

EN EL ESQUEMA GRAFICO ADJUNTO AL TDR, SE OBSERVA 2 ELEMENTOS INCLINADOS QUE PARECE SIRVEN DE APOYO A LA REJA MOVIBLE

PRECISAR SU CARACTERISTICAS, diámetro, longitud, ángulo de inclinación, forma de acople a la reja movable (con bisagras) o como se unirá a la reja

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 8 Literal: 8 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los elementos que se observan inclinados en el grafico son los apoyos de la reja cuyas características técnicas son las siguientes:

Tubo de acero inoxidable redondo con un diámetro de 1 " con un espesor entre 1.4 mm a 1.7 mm, para formar las patas con una altura de 15 cm y una separación de 30 cm.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluíra estos aspectos en las EETT