TERMINOS DE REFERENCIA

SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE DEL PUNTO DE CONTROL PEAJE EL PARAISO, DE LA UNIDAD DESCONCENTRADA DE LIMA – CALLAO.

1. ÁREA QUE REALIZA EL REQUERIMIENTO
Gerencia de Articulación Territorial – GAT.

2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN
Contratar una persona natural o jurídica, que brinde el servicio de **ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE DEL PUNTO DE CONTROL PEAJE EL PARAISO, DE LA UNIDAD DESCONCENTRADA DE LIMA – CALLAO.**

3. ACTIVIDAD VINCULADA AL POI
Este servicio permitirá cumplir con las metas programadas en el Plan Operativo Institucional - POI 2023, Meta 005: Actividad: AOI00134600527: FISCALIZACIÓN DEL TRANSPORTE TERRESTRE DE PERSONAS NACIONAL E INTERNACIONAL FORMAL.

4. FINALIDAD PÚBLICA
Esta contratación se realiza en concordancia con las funciones establecidas en el Reglamento de Organización y Funciones – ROF aprobado con D.S. N°006-2015-MTC: para la Gerencia de Articulación Territorial:

Artículo 58.-
g) Velar por el adecuado funcionamiento de las acciones de prevención, fiscalización y supervisión que realizan las Unidades Desconcentradas.
i) Planificar y supervisar los recursos destinados y acciones relativas a los diferentes sistemas administrativos para el normal funcionamiento de la Unidad Desconcentrada en coordinación de los órganos de apoyo y asesoramiento de la entidad.

Y de las **Unidades Desconcentradas de la Gerencia de Articulación Territorial**, según el artículo 60°.
a) Supervisar y fiscalizar el cumplimiento de la normatividad que regula las condiciones de acceso y permanencia, y la prestación del servicio de transporte terrestre en sus diversas modalidades, el tránsito de vehículos en la red vial de su competencia, los servicios complementarios y lo dispuesto en el Reglamento Nacional de Vehículos.
b) Fiscalizar el cumplimiento de las normas sobre ubicación de avisos publicitarios en la red vial de su competencia.
c) Dar cuenta a las instancias pertinentes, respecto de los temas relacionados con la correcta señalización de las vías, las condiciones técnicas de mantenimiento y atención de emergencias en la red vial de competencia, en su relación con los accidentes de tránsito.
d) Aplicar medidas preventivas de acuerdo a la normatividad vigente en materia de transporte y tránsito terrestre, los servicios complementarios y al control de pesos y medidas vehiculares, en el ámbito de su competencia.
e) Coordinar con los gobiernos regionales y locales la ejecución de programas y acciones para la fiscalización de los servicios de transporte.
f) Prestar apoyo a las Gerencias de Prevención, Supervisión y Fiscalización; y de Procedimientos y Sanciones.
g) *Las demás funciones que le asigne la Gerencia de Articulación Territorial, en el ámbito de su competencia*.

SUTRAN
Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:37:03 -05:00

SUTRAN
Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:16:50 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

5. ANTECEDENTES:

5.1. Mediante Informe N° 013-2023-SUTRAN/06.5.1.18-Lima-Callao/MLLRI, de fecha 18 de abril de 2023, el Jefe de Grupo - Peaje El Paraíso presenta la situación actual para el Mejoramiento y Fortalecimiento del Punto de Control ubicado en el Peaje El Paraíso, HUACHO – HUAURA – LIMA.

5.2. Mediante Informe N° D000141-2023-SUTRAN-UDL, de fecha 19 de abril de 2023, la Unidad Desconcentrada de Lima – Callao, solicita la suscripción de Acta de Cooperación entre la Concesionaria NORVIAL y SUTRAN, asimismo, recomienda que posterior a la firma del Acta de Cooperación se atienda el requerimiento detallado en el INFORME N° 013-2023-SUTRAN/06.5.1.18-Lima-Callao/MLLRI.

5.3. Con fecha 20 de abril del 2023 se suscribe el Acta de Cooperación con la CONCESIONARIA NORVIAL, con el objetivo de establecer compromisos de cooperación, destinados a la cesión en uso de un Contenedor que se encuentra ubicado en el Km 137 de la Panamericana Norte – Peaje El Paraíso, distrito de Huacho, provincia de Huaura, departamento de Lima.

5.4. Informe N°0023-2023-SUTRAN-GAT-GYMB, de la responsable de Supervisión y Asistencia Técnica de la GAT, quien remite el detalle de las actividades a realizar para el acondicionamiento del Punto de Control El Paraíso, de la Unidad Desconcentrada de Lima – Callao.

6. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

6.1 Objetivo General

Contratar una persona natural o jurídica, que brinde Servicio de Acondicionamiento del Ambiente Del Punto De Control Peaje El Paraíso, de La Unidad Desconcentrada de Lima – Callao, que permita brindar mejores condiciones laborales al personal operativo que realizan sus actividades de fiscalización en dicho lugar.

6.2 Objetivos específicos

- Mejorar el espacio físico del Punto de Control Peaje El Paraíso, de la Unidad Desconcentrada de Lima – Callao.
- Contar con un ambiente adecuado para el personal operativo asignado al Punto de Control Peaje El Paraíso, a fin de que realice las acciones de fiscalización en óptimas condiciones.

7. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

Las actividades a desarrollar para la ejecución del **SERVICIO DE SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DEL AMBIENTE DEL PUNTO DE CONTROL PEAJE EL PARAÍSO, DE LA UNIDAD DESCONCENTRADA DE LIMA – CALLAO** ubicado en Km 137 de la Panamericana Norte, distrito de Huacho, provincia de Huaura, departamento de Lima, será a **TODO COSTO**, incluyen materiales, herramientas, equipos, accesorios, mano de obra calificada y demás necesarios para el cumplimiento de los términos de referencia.

El servicio contempla las siguientes actividades:

7.1 ACTIVIDADES:

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:16:56 -05:00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:37:15 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
01	TRANSPORTE DE CONTENEDOR DE 6.00M X 2.40M X 2.45M		
01.01	TRABAJOS PREVIOS		
01.01.01	LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE AREA DE UBICACIÓN FINAL DE CONTENEDOR	M2	23.80
01.01.02	CORTE Y CIERRE DE CONEXIÓN DE ACOMETIDA ELECTRICA	Glb	1.00
01.02	MOVILIZACIÓN DE CONTENEDOR		
01.02.01	TRANSPORTE DE CONTENEDOR (MEDIDA APROX.)	ML	75.00
01.02.02	INSTALACIÓN Y NIVELACIÓN DE CONTENEDOR CON DADOS DE MADERA	Glb	1.00
02	ACONDICIONAMIENTO DE CONTENEDOR		
02.01.	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO		
02.01.01	LIMPIEZA INTEGRAL Y RESANE DE ESTRUCTURA METALICA	Glb	1.00
02.01.02	MANTENIMIENTO INTEGRAL DE PUERTA DE CONTENEDOR	Und	1.00
02.01.03	MANTENIMIENTO DE MUEBLES (02 ESCRITORIOS L=1.20m, 01 ARMARIO 1.80x0.90x0.45m)	Glb	1.00
02.02.	PINTURA		
02.02.01	PINTURA ANTICORROSIVA DE ESTRUCTURA METÁLICA	m2	70.00
02.02.02	PINTURA SATINADA INTERIOR	m2	33.10
02.02.03	PINTURA SATINADA EN CIELO RASO	m2	12.40
02.02.04	PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ZOCALOS INTERIORES	ml	7.00
02.02.05	PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ESCRITORIO (L=1.20m)	Und	2.00
02.02.06	PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ARMARIO (1.80 x0.90x0.45m)	Und	1.00
02.02.07	PINTURA EPOXICA MURO EXTERIOR	m2	41.00
02.02.08	PINTURA EPOXICA EN TECHO EXTERIOR	m2	14.50
02.02.09	PINTURA EPOXICA EN PUERTA INTERIOR Y EXTERIOR	m2	4.62
02.02.10	PINTURA EPOXICA EN VENTANAS	m2	1.90
02.02.11	PINTURA TEXTO LOGO - IMÁGEN SUTRAN	Glb	1.00
02.03.	PISO		
02.03.01	REMOCIÓN DE PISO VINILICO	m2	12.40
02.03.02	INSTALACIÓN DE PISO VINILICO DE ALTO TRANSITO	m2	12.40
02.04.	INSTALACIONES ELECTRICAS		
01.04.01	CONEXIÓN A ACOMETIDA ELECTRICA	Glb	1.00
01.04.02	MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS	Glb	1.00
01.04.03	TOMACORRIENTE DOBLE	Pto	2.00
01.04.04	FLUORESCENTE PRISMATICO LED CON REJILLA 2 X 18W	Und	2.00
01.04.05	REFLECTORES LED 60W (Incluye Cableado)	Und	2.00
02.04.	VARIOS		
02.04.01	MODULO EN L PARA COMPUTADORA DE MELAMINA CON CAJONERA (L=1.50m)	Und	1.00
02.04.02	ESTANTE SEMI EMPOTRADO MELAMINA (L=2.15, H=2.00m)	Und	1.00
02.04.03	MODULO BAJO DE COCINA (L=0.80m)	Und	1.00
02.04.04	DESMONTAJE Y CAMBIO DE CERRADURA 3 GOLPES	Und	1.00
02.04.05	INSTALACIÓN DE VIDRIO LAMINADO e=6mm EN VENTANAS	m2	1.60
02.04.06	LIMPIEZA FINAL	Glb	1.00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:37:26 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:02 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

01. TRANSPORTE DE CONTENEDOR DE 6.00M x 2.40M x 2.45M

01.01 TRABAJOS PREVIOS:

01.01.01 LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DE AREA DE UBICACIÓN FINAL DE CONTENEDOR:

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en el acondicionamiento del área de ubicación final del contenedor, este trabajo incluye la limpieza, nivelación y eliminación de material excedente del área dónde se ubicará el Contenedor de 12.00 m x 2.44m.

01.01.02 CORTE Y CIERRE DE CONEXIÓN DE ACOMETIDA ELÉCTRICA

DESCRIPCION:
Este trabajo comprende el desmontaje de los cables de acometida de Energía eléctrica.

01.02 MOVILIZACIÓN DE CONTENEDOR

01.02.01 TRANSPORTE DE CONTENEDOR

DESCRIPCIÓN:
Esta partida consiste en todos los trabajos necesarios para el traslado del contenedor tanto la carga y descarga del mismo y el transporte requerido de acuerdo al peso, de acuerdo a las coordenadas indicadas en la tabla y señaladas y en los planos adjuntos, que fueron acordadas según ACTA DE COOPERACIÓN de fecha 20 de abril de 2023 suscrita entre la SUTRAN y NORVIAL.

El contratista deberá realizar los trabajos con sumo cuidado, procurando no deteriorar los elementos interiores y exteriores, siendo responsable de su reposición en caso la estructura se vea afectada.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:37:38 -05:00

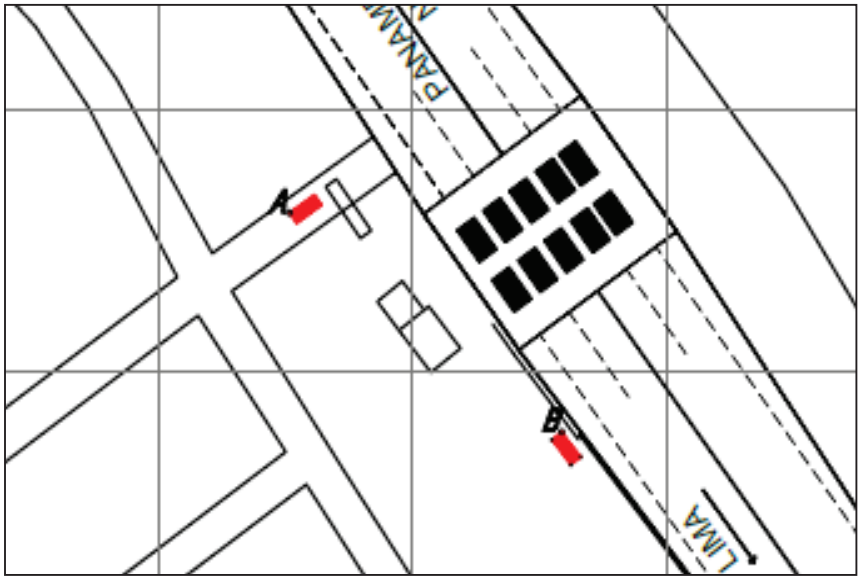
Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:07 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

COORDENADAS			
DESCRIPCIÓN	PUNTO	ESTE (X)	NORTE (Y)
UBIC. INICIAL CONTENEDOR	A	219125.66	8761630.44
UBIC. FINAL CONTENEDOR	B	219179.3887	8761588.6084

DATUM: WGS84 — SISTEMA DE PROYECCIÓN: UTM
HEMISFERIO: SUR — ZONA: 18 L



01.02.02 INSTALACIÓN Y NIVELADO DE CONTENEDOR CON DADOS DE MADERA:

DESCRIPCIÓN:

El trabajo consiste en el acondicionamiento del contenedor en el punto establecido, el cual se colocará sobre los dados nivelados de madera rolliza de (0.40x0.40m). El Contenedor, deberá permanecer perfectamente estable y nivelado.

. ACONDICIONAMIENTO DE CONTENEDOR

02.01 LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

02.01.01. LIMPIEZA INTEGRAL Y RESANE DE ESTRUCTURA METALICA:

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:37:52 -05:00

DESCRIPCIÓN:

Se trata del procedimiento de preparación de superficies mediante el cepillado, rascado, picado o lijado del metal para eliminar el óxido, cascarilla de laminación poco adherida o pinturas viejas. La superficie debe quedar libre de impurezas.

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:14 -05:00

Asimismo, se deberá realizar una inspección de toda la estructura metálica, soldar elementos sueltos y resanar o cambiar elementos rajados o dañados por la corrosión.

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

02.01.02. MANTENIMIENTO INTEGRAL DE PUERTA DE CONTENEDOR

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste realizar el mantenimiento Integral de la puerta del contenedor, encuadrado, resane de tablero interior, sellado de agujeros, cambio de bisagras.

02.01.03. MANTENIMIENTO DE MUEBLES

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en realizar el mantenimiento Integral de 03 Muebles interiores; (02) Escritorios y (01) Armario; el cual incluye la reparación y /o cambio de tableros, cajones, cambio de bisagras, instalación de jaladores, y correderas telescópicas de cajones. .

02.02 PINTURA:

Se trata del Pintado Integral de del Contenedor asignado al Peaje El Paraíso, debiendo considerarse en general las siguientes Características Generales:

ITEM	DESCRIPCIÓN	COLOR	TIPO DE PINTURA
1	Estructura Metálica general	----	Anticorrosiva
2	Muros Interior	Gris pastel	Satinado
3	Cielo raso	Blanco humo	Satinado
4	Zócalos Interiores	Gris Londres	Esmalte Acrílico
5	Muebles (escritorios, armario)	Gris Londres	Esmalte Acrílico
6	Muros Exterior	Azul/Blanco	Epóxica
7	Cobertura exterior	Blanco	Epóxica
8	Puerta Interior / Exterior	Gris pastel / Blanco y Azul	Epóxica
9	Ventana	Blanco	Epóxica
11	Logo –IMÁGEN SUTRAN	Azul	Esmalte Acrílico Uretano

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:38:05 -05:00

02.01.02. PINTURA ANTICORROSIVA DE ESTRUCTURA METÁLICA:

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:22 -05:00

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en la aplicación de pintura anticorrosiva de los muros exteriores, cobertura exterior, base exterior.

Se trata de la aplicación de dos capas de Pintura anticorrosiva dejando secar entre capa y capa 24 horas. Se debe eliminar completamente el oxido usando lijas para fierro. Limpiar y desengrasar.

En trabajos de repintado, se deberá eliminar totalmente la pintura antigua (usar removedor de pinturas y barnices).

02.02.02 PINTURA SATINADA INTERIOR
02.02.03 PINTURA SATINADA EN CIELO RASO

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en el pintado de las paredes interiores y cielo raso del Contenedor del que se hace uso en el Peaje "El paraíso".

Las áreas a pintar deben estar firmes, limpias, secas, sin polvo, sin jabón, moho, grasas, aceites, óxidos u otros contaminantes.

PROCEDIMIENTO:
Se iniciará con la preparación de la superficie, resanando fisuras o grietas y rellenando hendiduras, para proceder con su lijado e igualado y aplicación de

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

una capa de sellador de paredes interiores, con el propósito de emporar la superficie a pintar, la que deberá estar libre de sedimentos, agregados sueltos, polvo u otra causa que impida la adherencia del sellador a estucado. No se permitirá agregar resina, carbonato de calcio u otro material para cambiar la consistencia del sellador o pintura

Posterior a la preparación de la superficie se aplicará la primera capa de pintura, con rodillo en paredes lisas y con brocha o rodillo en paredes rugosas. Esta capa será aplicada a superficies completas, en tramos uniformes, para permitir un control adecuado de la calidad del trabajo y las observaciones durante el avance del trabajo. Esta capa será uniforme y logrará un tono igual, sin manchas en toda la superficie de trabajo.

Posterior a ello se aplicará la segunda capa, la que logrará una superficie totalmente uniforme en tono y color, sin defectos perceptibles a la vista. Cada capa aplicada será cruzada y esperará el tiempo de secado mínimo indicado por el fabricante en sus especificaciones técnicas.

02.02.04 PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ZOCALOS INTERIORES:

DESCRIPCIÓN:
Se refiere al pintado con Esmalte Acrílico los Zócalos interiores de los muros interiores. Se deberá tener especial cuidado en no pasar de la línea límite.

Previamente al pintado, la superficie a pintar se debe preparar cuidadosamente de acuerdo a las especificaciones del fabricante, asimismo debe estar libre de polvo, grasa y otros contaminantes que pudieran impedir una adecuada adherencia.

PROCEDIMIENTO:

- % DE DILUCIÓN : Se debe seguir las especificaciones del fabricante
- Nº. DE CAPAS : 2

02.02.05 PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ESCRITORIO:

DESCRIPCIÓN:
Se refiere al pintado con Esmalte Acrílico de los 02 escritorios asignados al PC El Paraíso.

Previamente al pintado, la superficie a pintar se debe preparar cuidadosamente de acuerdo a las especificaciones del fabricante, asimismo debe estar libre de polvo, grasa y otros contaminantes que pudieran impedir una adecuada adherencia. En trabajos de repintado, se deberá eliminar totalmente la pintura antigua (usar removedor de pinturas y barnices).

Las Especificaciones técnicas de la Pintura deben garantizar la adecuada adherencia al material a pintar.

PROCEDIMIENTO:
- % DE DILUCIÓN : Se debe seguir las especificaciones del fabricante
- Nº. DE CAPAS : 2

02.02.06 PINTURA ESMALTE ACRILICO EN ARMARIO

DESCRIPCIÓN:
Se refiere al pintado con Esmalte Acrílico de 01 armario asignado al PC El Paraíso. Se pintará todo el área exterior e interior del armario.

SUTRAN
Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:38:19 -05:00

SUTRAN
Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:30 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

Previamente al pintado, la superficie a pintar se debe preparar cuidadosamente de acuerdo a las especificaciones del fabricante, asimismo debe estar libre de polvo, grasa y otros contaminantes que pudieran impedir una adecuada adherencia. En trabajos de repintado, se deberá eliminar totalmente la pintura antigua (usar removedor de pinturas y barnices).

PROCEDIMIENTO:
- % DE DILUCIÓN **:** Se debe seguir las especificaciones del fabricante
- Nº. DE CAPAS **:** 2
Las Especificaciones técnicas de la Pintura deben garantizar la adecuada adherencia al material a pintar.

02.02.07 PINTURA EPOXICA MURO EXTERIOR

DESCRIPCIÓN:
Para pintar el Exterior del camper se utilizará Pintura Epóxica color blanco y azul (según diseño), su calidad será de una marca reconocida.

- Para su aplicación se mezclará proporcionalmente la pintura y el endurecedor o catalizador.
- Se realizará la limpieza de toda la superficie se recomienda el uso de un aspirador industrial, se puede usar alcohol y/o acetona para extraer manchas difíciles de extraer.
- No se debe utilizar agua porque la humedad perjudica la adherencia de la pintura epóxica.
- Primero aplique una capa fina con rodillo el cual servirá como sellador y así evitar que la superficie se levante, luego aplique una primera mano de pintura y espere al menos cuatro horas para la aplicación de la segunda mano de pintura. Dejar secar como mínimo 8 horas.
- Se debe utilizar máscaras y el equipo de seguridad, debe ser a prueba de explosión. Los vapores pueden causar irritación. En caso de contacto con la piel limpiarse con un trapo humedecido en diluyente epóxico y luego lavarse con abundante agua y jabón.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:38:37 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:39 -05:00

02.02.08 PINTURA EPOXICA EN TECHO EXTERIOR

DESCRIPCIÓN
Para pintar la cobertura de Contenedor se utilizará Pintura Epóxica color blanco, su calidad será de una marca reconocida.
Se aplicará todas las indicaciones y recomendaciones conforme lo señalado en el ítem 02.02.07
Para evitar que la pintura epóxica de la cobertura expuesta a los rayos UV produzca cambios de color y entizamiento, se aplicara una capa de acabado con esmalte acrílico uretano del mismo color de la cobertura.

02.02.09 PINTURA EPOXICA EN PUERTA INTERIOR Y EXTERIOR:

DESCRIPCIÓN
Para pintar la Puerta Interior y Exterior del contendor se utilizará Pintura Epóxica, su calidad será de una marca reconocida.

Marco	: Azul
Exterior	: Blanco
Interior	: Gris Pastel

Se aplicará todas las indicaciones y recomendaciones conforme lo señalado en el ítem 02.02.07

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

Para evitar que la pintura epóxica de la cobertura expuesta a los rayos UV produzca cambios de color y entizamiento, se aplicara una capa de acabado con esmalte acrílico uretano del mismo color de la cobertura.

02.02.10 PINTURA EPOXICA EN VENTANAS:

DESCRIPCIÓN

Para pintar los muros exteriores del contendor se utilizará Pintura Epóxica color blanco, su calidad será de una marca reconocida.
Se aplicará todas las indicaciones y recomendaciones conforme lo señalado en el ítem 02.02.07
Para evitar que la pintura epóxica de la cobertura expuesta a los rayos UV produzca cambios de color y entizamiento, se aplicara una capa de acabado con esmalte acrílico uretano del mismo color de la cobertura.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:38:49 -05:00

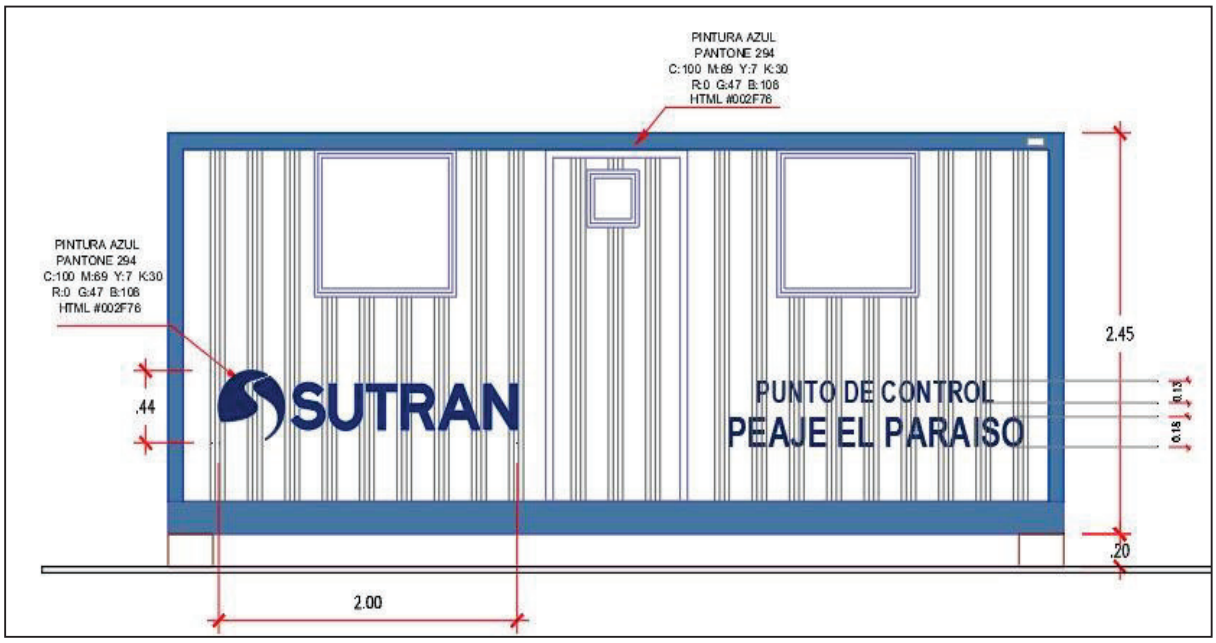
02.02.11 PINTURA TEXTO LOGO - IMÁGEN SUTRAN

DESCRIPCIÓN:

Para pintar el logo y detalles del camper se utilizará esmalte acrílico uretano de color azul Pantone conforme al diseño y medidas que se adjunta.

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:49 -05:00

Color: azul
PANTONE 294
C:100 **M:** 69 **Y:** 7 **K:** 30
HTML #002F76



02.03 PISO

02.03.01 REMOCIÓN DE PISO VINILICO:

DESCRIPCIÓN:

Se deberá retirar el acabado integral del piso del interior del camper, este trabajo se realizará cuidando de no dañar la base del piso existente. De existir daño, el contratista se encargará del resane.

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:39:02 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:17:59 -05:00

02.03.02 INSTALACIÓN DE PISO VINILICO DE ALTO TRANSITO:

DESCRIPCIÓN:
Se utilizará piso vinílico con un espesor mínimo de 4mm, el color será gris intermedio texturado, para su instalación deberá realizar mínimo las siguientes acciones:

- Remover el revestimiento existente, no lije, raspe o pulverice mecánicamente el piso existente (recubrimiento).
- Seque bien el suelo para tener una humedad por debajo de 5%.
- Limpie la superficie, retire los rastros de polvo, manchas, pintura, aceite, grasa, asfalto, barniz, cera, adhesivo y otros contaminantes.
- El piso vinílico debe ser instalado usando el adhesivo adecuado.
- Cuando el adhesivo este con la viscosidad adecuada, cuidadosamente ponga el revestimiento asegurándose de no dejar ninguna burbuja de aire.
- Se recomienda pasar el rodillo en 3 secciones. Este proceso del rodillo remueve las burbujas de aire y contribuye a completar la adhesión. Si es necesario, use un rodillo de mano para las esquinas.

02.04 INSTALACIONES ELECTRICAS:

02.04.01 CONEXIÓN A ACOMETIDA ELECTRICA:

DESCRIPCIÓN
El contratista suministrará e instalará los materiales para la instalación del cableado de acometida hacia el contenedor, el cual incluye el cableado desde el punto de alimentación hasta el contenedor, también la instalación de accesorios para su funcionamiento (cajas, cuchillas, grapas, canaletas, etc.)

02.04.02 MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS:

DESCRIPCIÓN
El trabajo consiste en el mantenimiento integral de las instalaciones eléctricas, (Cableado, cajas, llaves, Puntos de salida) e incluye de ser necesario; el desmontaje, suministro e instalación.

Asimismo, esta actividad incluye la canalización del cableado en General mediante canaletas eléctricas, ningún cable debe quedar expuesto.

02.04.03 TOMACORRIENTE DOBLE:

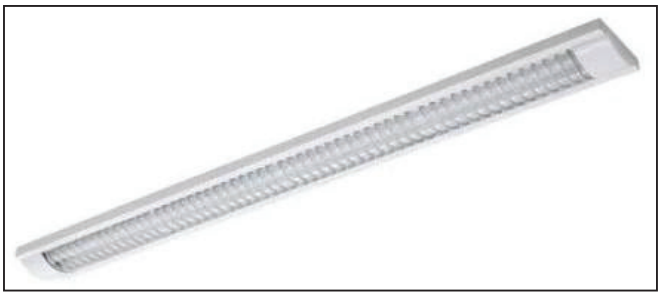
DESCRIPCIÓN
Esta partida consiste en el mantenimiento y/o cambio del conjunto de tuberías y accesorios de PVC-P, conductores de cobre de 4mm2 y cajas de fierro galvanizado empotrados en pared, al cual se le adiciona un ensamble de Tomacorrientes dobles con toma de tierra. 15Amp. 220 Voltios, en una placa de baquelita. Similar a la serie Modus de TICINO.

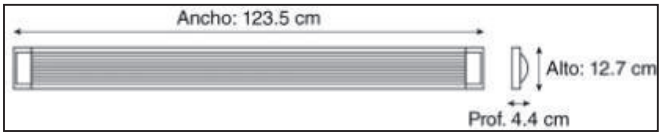
02.04.04 FLUORESCENTE PRISMÁTICO LED CON REJILLA 2X18W DE

DESCRIPCIÓN:
El contratista suministrará y reemplazará los Fluorescentes lineales por FLUORESCENTES PRISMATICOS LED CON REJILLA 2X18W (INC. ACCESORIOS) color blanco con rejilla de material: Policarbonato

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:39:15 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:18:08 -05:00





02.04.05 REFLECTORES LED 60 W (Incluye Cableado):

DESCRIPCIÓN
El trabajo consiste en suministrar e instalar 02 reflectores, incluye su cableado (según normas técnicas). Los reflectores se ubicaran en ambas esquinas exteriores del contenedor, asimismo el contratista deberá proveer todos los materiales y accesorios necesarios para su funcionamiento y control (llaves, cajas, grapas, canaletas, etc.)

CARÁCTERISTICAS DEL REFLECTOR:
Reflector LED 60 W Luz blanca
Carcasa de aluminio o similar con recubrimiento a prueba de corrosión Mínimo 30,000 horas de vida útil

02.04 VARIOS
02.04.01 MODULO PARA COMPUTADORA DE MELAMINA CON CAJONERA

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en la instalación de un módulo de melamina en L color Gris Londres, de las siguientes características:

- MATERIAL : Melamina e=18mm
- ALTO APROX : 0.75m
- ANCHO APROX : 0.60m
- LARGO APROX : 1.50m

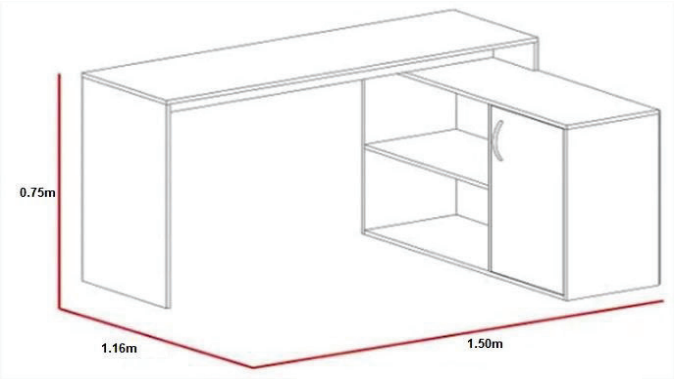


IMAGEN REFERENCIAL

02.04.02 ESTANTE SEMI EMPOTRADO DE MELAMINA:

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:39:27 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:18:17 -05:00

DESCRIPCIÓN:
El trabajo consiste en el suministro e instalación de un estante semi empotrado color Gris Londres de las siguientes características:

Material	:	Melamina 15mm
Alto	:	2.00m
Largo	:	2.15m
Ancho	:	0.35m

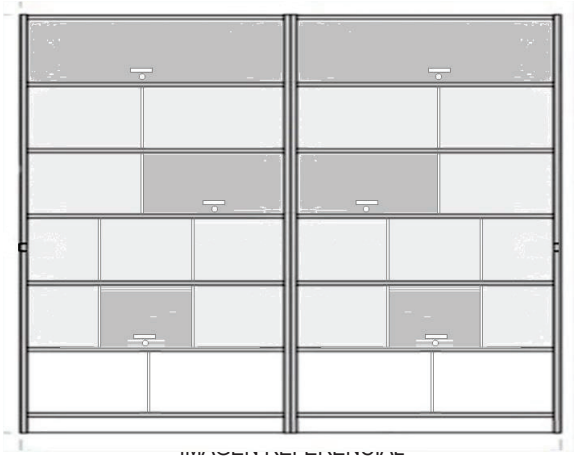


IMAGEN REFERENCIAL

02.04.03 MODULO BAJO DE COCINA:

DESCRIPCIÓN:

El trabajo consiste en el suministro e instalación de un Modulo Bajo de Cocina de Largo = 0.80m y Ancho = 0.60m

IMAGEN REFERENCIAL

02.02.04 DESMONTAJE Y CAMBIO DE CERRADURA 3 GOLPES (Incluye Tirador):

DESCRIPCIÓN:

El trabajo consiste en el desmontaje de cerradura antigua y cambio de cerradura de 3 golpes de la Puerta del contenedor.

Los materiales que forman todas las partes de la cerradura serán de acero inoxidable pulido mate, de calidad reconocida tanto en funcionamiento como en durabilidad, satinado y resistente a cualquier condición atmosférica. Todas las piezas serán elaboradas con material adecuado, conforme a las funciones y esfuerzos a que están sometidos

02.02.05 INSTALACIÓN DE VIDRIO LAMINADO e= 6mm EN VENTANAS:

DESCRIPCIÓN:

Comprende la provisión y colocación de vidrios laminados de e=6mm para las ventanas del contenedor, la partida Incluye los elementos necesarios para su instalación, en todo se deberá seguir las especificaciones del fabricante.

02.02.06 LIMPIEZA FINAL:

DESCRIPCIÓN:

Se refiere a las labores de limpieza que se realizarán cuando se culminen todos los trabajos considerados en el servicio, se refiere al retiro de material excedente, de residuos, restos y limpieza general para su puesta en funcionamiento.

8. DEL PROVEEDOR DEL SERVICIO

8.1 Del Postor

a. **Perfil**

- Persona natural o jurídica.
- Contar con RUC activo y habido.
- Contar con Registro Nacional de Proveedores - RNP
- No tener impedimento para contratar con el Estado conforme lo señalado en el artículo 11° de la Ley de Contrataciones del Estado – LCE.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:39:39 -05:00

8.2 Requisitos

a. **Experiencia**

El postor deberá acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/10,000.00 (Diez mil con 00/100 soles) por servicios iguales o similares al objeto de la contratación.

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:18:26 -05:00

b. **Acreditación**: La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago.

Se consideran servicios iguales o similares: Servicio de acondicionamiento de local y/o ambientes en general, mantenimiento de equipos, y/o contenedores y/o campers.

8.3 Del personal propuesto

Supervisor del servicio: responsable de supervisar, controlar y ejecutar el óptimo cumplimiento del servicio y la seguridad del personal asignado durante la ejecución del servicio

a. Perfil

Profesional colegiado y habilitado en Arquitectura o Ingeniería Civil, que se acreditará con copia simple del título profesional y copia del certificado de habilitación vigente de colegiatura.

b. Experiencia

Acreditar experiencia mínima de un (01) año en el desarrollo de actividades en obras civiles en general en el ámbito público o privado.

La experiencia del profesional se acreditará con; copia simple de certificado o constancia de trabajo, o copia simple de contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad.

9. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

La ejecución del servicio se ejecutará en un plazo máximo de veinticinco (25) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de servicio.

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

10. LUGAR DONDE SE DESARROLLARÁ EL SERVICIO

El servicio se brindará en el Punto de Control PEAJE EL PARAISO, que se encuentra ubicada de acuerdo al siguiente detalle:

N°	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	PC	UBICACIÓN	LATITUD	LONGITUD
24	LIMA	HUAURA	HUACHO	PEAJE EL PARAISO	PE-1N KM 137 PAN. NORTE - PEAJE EL PARAISO	-11.1914900	-77.5714500

11. RESULTADOS ESPERADOS

Una vez terminado el servicio, el proveedor deberá emitir un informe técnico (incluir imágenes como evidencia de la ejecución del servicio), en el que detallará las actividades realizadas durante la ejecución del servicio. El informe técnico deberá estar suscrito en todas sus hojas por el profesional propuesto (**Supervisor del servicio)** y por el representante legal.

El mencionado informe deberá ser presentado en la Unidad Desconcentrada de Lima – Callao (Av. Arenales N° 452 – Jesús María – Lima) o a través de Mesa de partes virtual: http://virtual.sutran.gob.pe/mesa-de-partes-virtual.html, en un plazo máximo de hasta cinco (05) días calendario contabilizados a partir del día siguiente de la culminación del plazo de ejecución del servicio.

12. GARANTÍA MINIMA DEL SERVICIO

El postor deberá garantizar que los servicios realizados estén libres de defectos por un periodo no menor a un (01) año a fin de cubrir la reparación inmediata, contabilizados a partir del día siguiente de la emisión de la conformidad del área usuaria.

13. VICIOS OCULTOS

El proveedor tendrá responsabilidad por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (01) año contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:39:56 -05:00

14. FORMA DE PAGO

Se efectuará en un único pago, en soles, dentro de los diez (10) días calendarios de otorgada la conformidad de la prestación del servicio, otorgada por la Gerencia de Articulación Territorial, previo informe Técnico de la Unidad Desconcentrada de Lima - Callao.

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:18:37 -05:00

El contratista deberá presentar su informe técnico con sustento fotográfico a través de Mesa de partes virtual: http://www.sutran.gob.pe/mesa-de-partes-virtual/ o en la Av. Arenales Nº452 Jesús María., en un plazo máximo de cinco (05) días calendario contabilizados a partir del día siguiente de la culminación del plazo de ejecución del servicio.

Asimismo, se deberán presentar los siguientes documentos:

- Conformidad del servicio del área usuaria.
- Comprobante de pago autorizado por la SUNAT (Crédito 20 días)
- Informe Técnico suscrito con el proveedor, conforme lo señalado en el numeral 11°.

15. CONFORMIDAD DEL LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad del servicio será otorgada por la Gerencia de Articulación Territorial, previo informe de conformidad del personal técnico de Pesos y Medidas GAT (quien validará la ejecución y el cumplimiento de los términos de referencia del servicio solicitado) previo informe emitido por el jefe o encargado de la Unidad Desconcentrada de Lima - Callao, todo ello dentro de un plazo que no exceda los cinco (05) días hábiles.

En caso se presenten observaciones en la entrega del servicio, el contratista deberá subsanarlas en un plazo no mayor de dos (02) días calendario, contabilizados a partir de la comunicación efectuada por la entidad mediante correo electrónico.

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

16. PENALIDADES

La aplicación de penalidades por atraso injustificado en la entrega del servicio solicitado, según el plazo máximo establecido en el presente documento (numeral 9), será teniendo en cuenta que para contrataciones hasta 8 UIT el monto máximo equivalente es 0.05 (5% de la UIT), y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.05 \text{ x monto vigente}}{\text{F x plazo vigente en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras: F=0.40
b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
   b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías F = 0.25. 1
   b.2) Para obras: F= 0.15

17. ANTICORRUPCIÓN

El contratista no debe ofrecer, negociar o efectuar cualquier pago, objeto de valor o cualquier dádiva en general, o cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato, que puedan constituir un incumplimiento a la ley, tales como robo, fraude, cohecho o tráfico de influencias, directa o indirectamente, o a través de socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas, en concordancia a lo establecido en el artículo 11° de la Ley N° 30225- Ley de Contrataciones del Estado, el artículo 138.4 de su reglamento, aprobado con el D.S N° 344-2018-EF, y la vigente "Directiva que regula la contratación de bienes y servicios por montos iguales o inferiores a ocho unidades impositivas tributarias vigentes".

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:18:48 -05:00

Asimismo, el contratista se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacioncitas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas, en virtud a lo establecido en los artículos antes citados de la Ley de Contrataciones del Estado y su reglamento.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:40:19 -05:00

Asimismo, el contratista se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviere conocimiento; así también en adoptar medidas técnicas, organizacionales y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas, a través de los canales dispuestos por la Sutran.

De la misma manera, el contratista es consciente que, de no cumplir con lo anteriormente expuesto, se someterá a la resolución del contrato y las acciones civiles y/o penales que la Sutran pueda accionar.

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

18. ANEXOS:

18.1. ANEXO N°01 - VISTAS FOTOGRÁFICAS

Vista de SS.HH. del Peaje

Vista frontal del Contenedor

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:19:09 -05:00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:40:33 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:19:19 -05:00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:40:47 -05:00

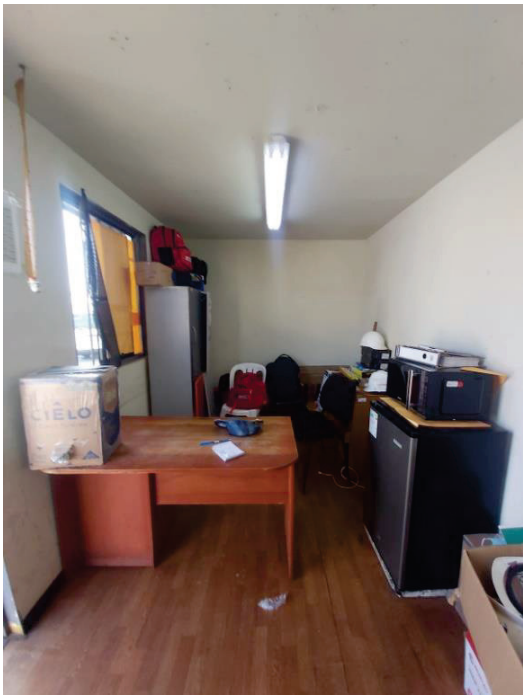
Vista posterior del contenedor

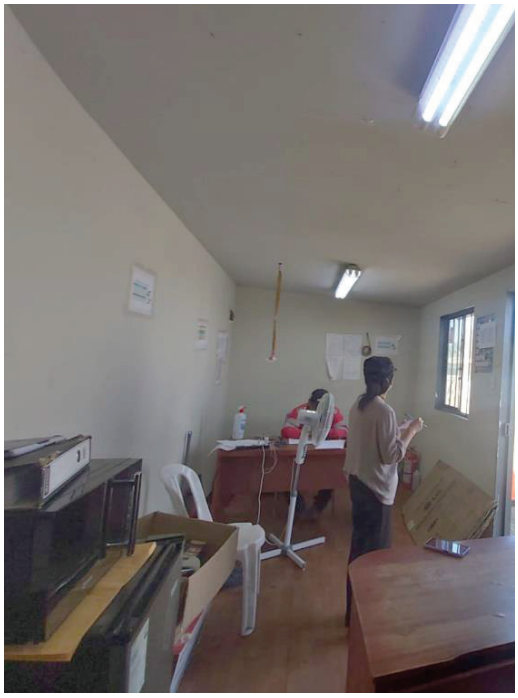
Vista del terreo de la ubicación final del Contenedor

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

Vista interior del Contenedor:

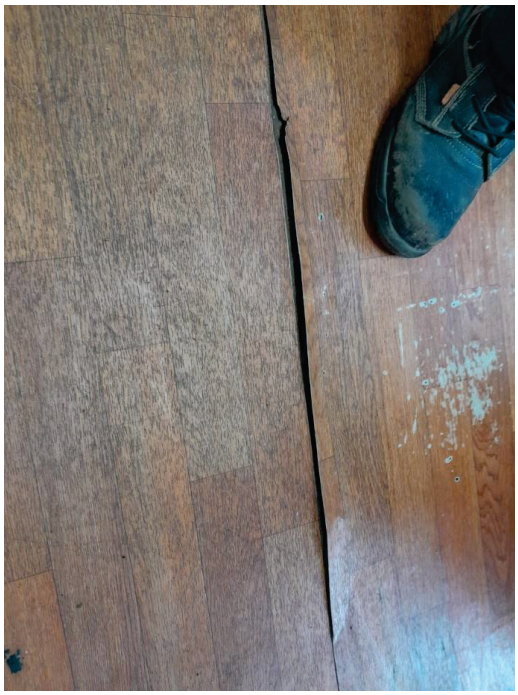




Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:19:27 -05:00

Vista de muebles que requieren mantenimiento.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:41:03 -05:00

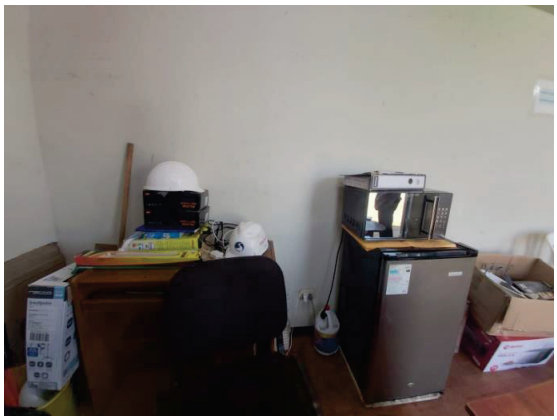


Vista del armario, requiere reparación de puertas.

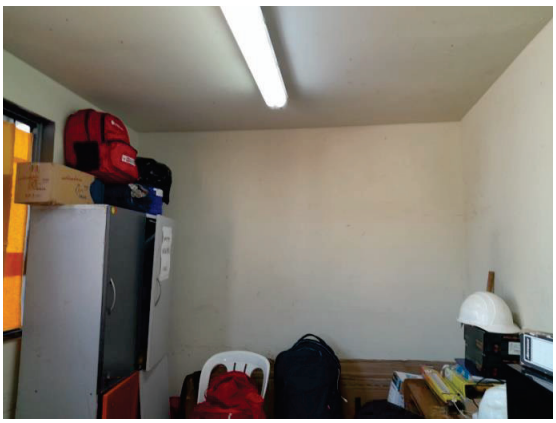
Vista el piso, se encuentra deteriorado y levantado

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú



El Microondas se encuentra sobre el frigobar



Objetos de los inspectores sobre el armario

VISTA EXTERIOR DEL CONTENEDOR:

Vista de los exteriores del camper

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:19:34 -05:00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:41:18 -05:00

Gladis Y. Marcelo Baldeón
ARQUITECTA
CAP: 12758

Con Punche Perú

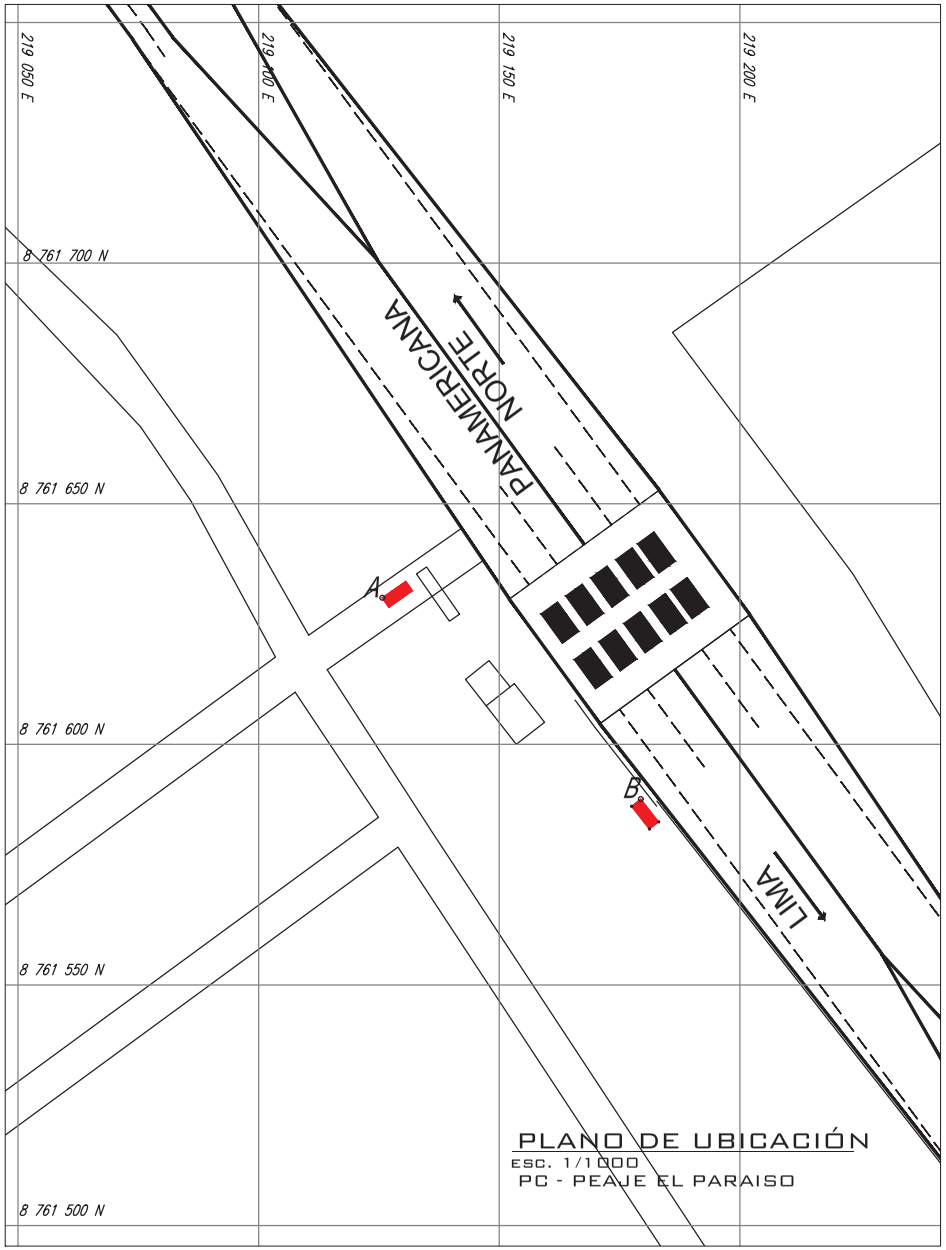
Vista de oxido en a ventana

Vista de la cerradura

18.2. ANEXO N°02 – PLANOS:

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 01.08.2023 15:19:38 -05:00

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 12:41:44 -05:00



PLANO DE UBICACIÓN
ESC. 1/1000
PC - PEAJE EL PARAISO

N.M.

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 16:14:01 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 14:06:57 -05:00

LOCALIZACIÓN

Gladis Y. Marcelo Soldán
ARQUITECTA
CAP. 12758

COORDENADAS			
DESCRIPCIÓN	PUNTO	ESTE (X)	NORTE (Y)
UBIC. INICIAL CONTENEDOR	A	219125.66	8761630.44
UBIC. FINAL CONTENEDOR	B	219179.3887	8761588.6084

DATUM: WGS84
HEMISFERIO: SUR
SISTEMA DE PROYECCIÓN: UTM
ZONA: 18 L

SUTRAN

SUPERINTENDENCIA DE TRANSPORTE TERRESTRE DE PERSONAS, CARGA Y MERCANCÍA

PROYECTO:
TRASLADO CONTENEDOR SUTRAN PC PEAJE EL PARAISO

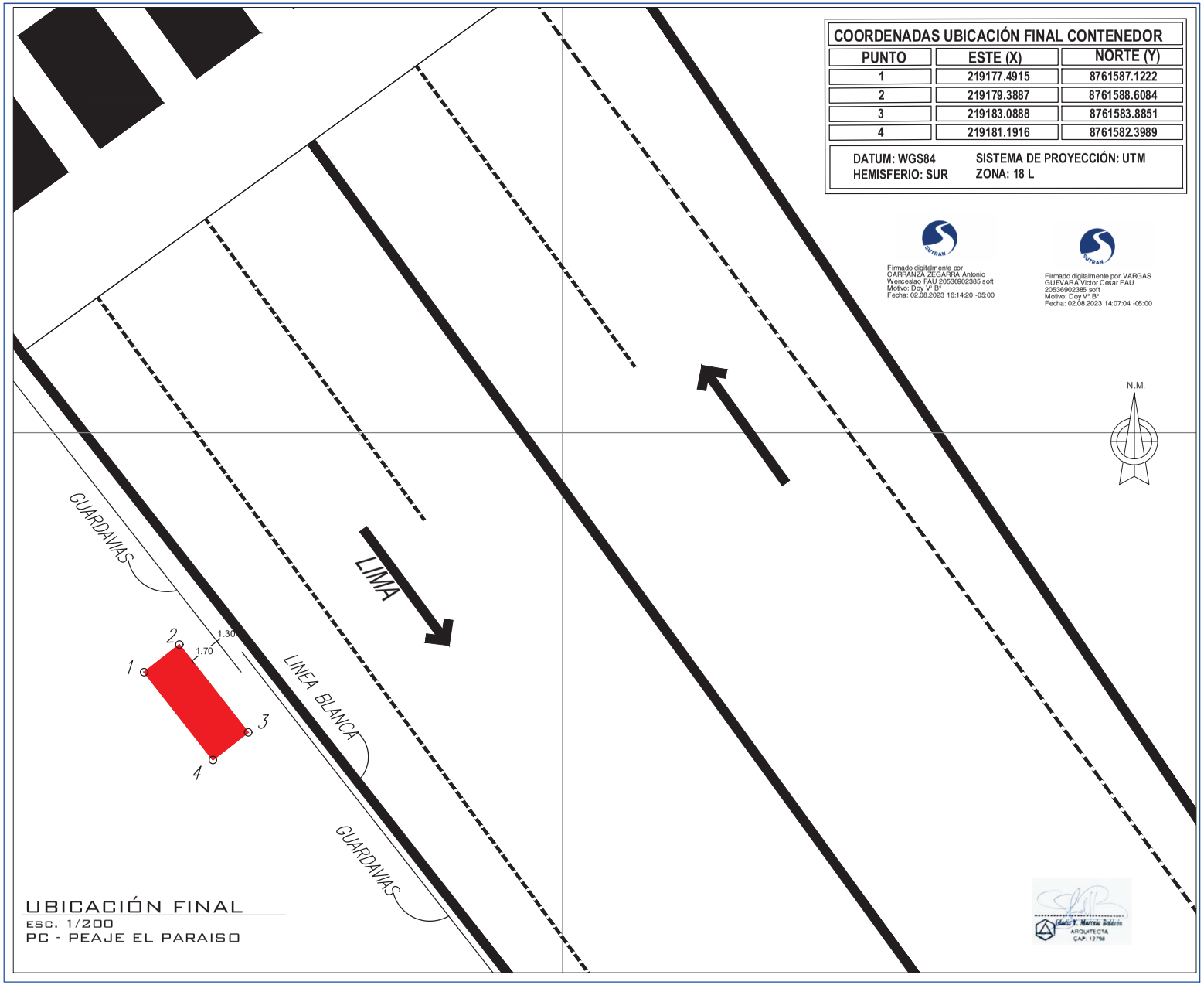
PLANO:
UBICACIÓN Y LOCALIZACIÓN PC - PEAJE EL PARAISO

DIBUJO Y CAD:
GERENCIA DE ARTICULACIÓN TERRITORIAL

ESCALA:
INDICADA

FECHA:
JULIO 2023

LÁMINA:
UL-01



UBICACIÓN FINAL
ESC. 1/200
PC - PEAJE EL PARAISO

COORDENADAS UBICACIÓN FINAL CONTENEDOR		
PUNTO	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	219177.4915	8761587.1222
2	219179.3887	8761588.6084
3	219183.0888	8761583.8851
4	219181.1916	8761582.3989

DATUM: WGS84 SISTEMA DE PROYECCIÓN: UTM
HEMISFERIO: SUR ZONA: 18 L

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 16:14:20 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 14:07:04 -05:00

Gladis T. Marcelo Soldevilla
ARQUITECTA
CAP. 12756

SUTRAN

SUPERINTENDENCIA DE TRANSPORTE TERRESTRE DE PERSONAS, CARGA Y MERCANCÍA

PROYECTO:
TRASLADO CONTENEDOR SUTRAN PC PEAJE EL PARAISO

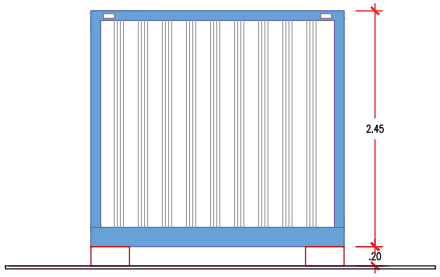
PLANO:
UBICACIÓN FINAL DE CONTENEDOR PC - PEAJE EL PARAISO

DIBUJO Y CAD:
GERENCIA DE ARTICULACIÓN TERRITORIAL

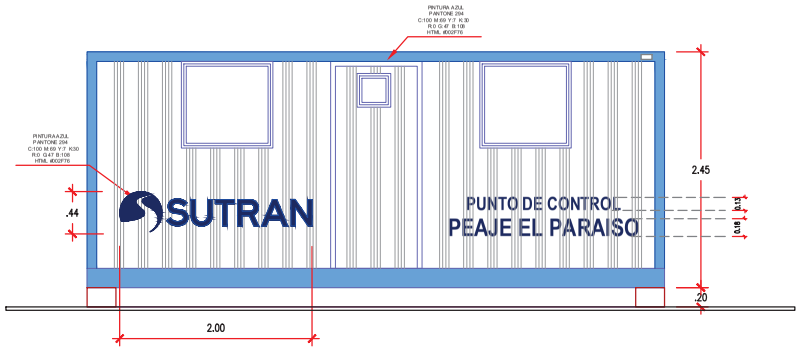
ESCALA:
INDICADA

FECHA:
JULIO 2023

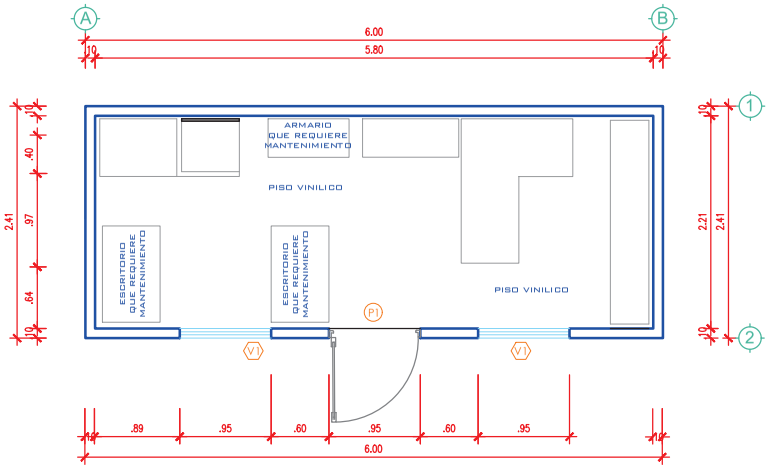
LÁMINA:
UL-02



ELEVACIÓN 2
ESC. 1/50
CONTENEDOR PUNTO DE CONTROL



ELEVACIÓN 1
ESC. 1/50
CONTENEDOR PUNTO DE CONTROL



PLANTA
ESC. 1/50
CONTENEDOR PUNTO DE CONTROL

Firmado digitalmente por CARRANZA ZEGARRA Antonio Wenceslao FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 16:14:36 -05:00

Firmado digitalmente por VARGAS GUEVARA Victor Cesar FAU 20536902385 soft
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 02.08.2023 14:07:13 -05:00

Victor T. Morales Bobadilla
ARQUITECTA
CAP. 12758

SUTRAN

SUPERINTENDENCIA DE TRANSPORTE TERRESTRE DE PERSONAS, CARGA Y MERCANCÍA

PROYECTO:

TRASLADO CONTENEDOR SUTRAN PC PEAJE EL PARAISO

PLANO:

CONTENEDOR EXISTENTE PEAJE EL PARAISO

DIBUJO Y CAD:

GERENCIA DE ARTICULACIÓN TERRITORIAL

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

JULIO 2023

LÁMINA:

A-01