

ANEXO 1

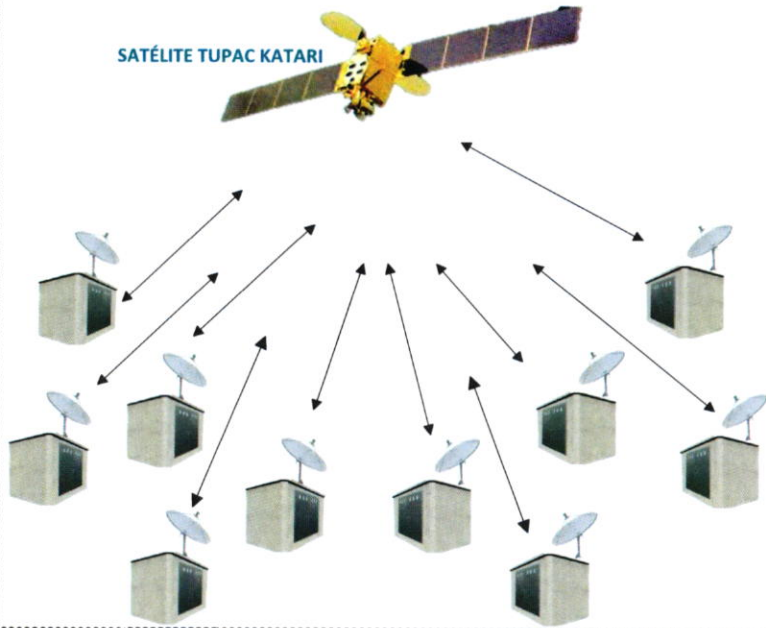
ESQUEMA DE COMUNICACIÓN ESR Y SALA E MONITOREO REMOTO DGV



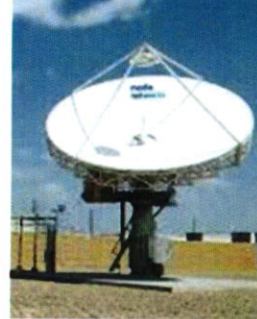
Corporación
La fuerza que transforma Bolivia

Octubre - 2015

GRUPO DE ESTACIONES SATELITALES DE REGASIFICACIÓN (ESR)



CONCENTRACIÓN DE DATOS DE TODAS LAS ESR



HUB SATELITAL DE VILLAMONTES

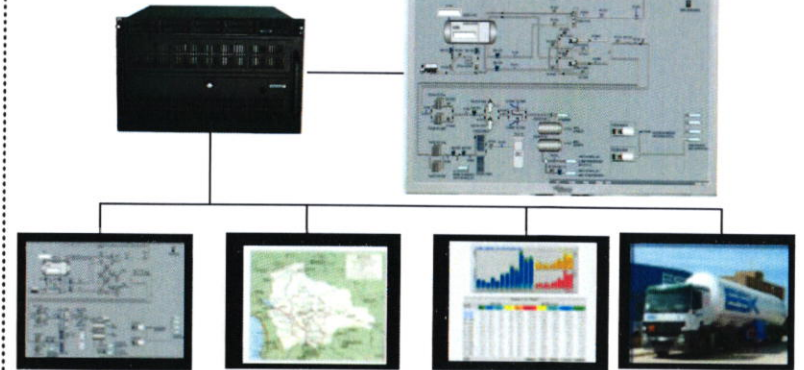


COMUNICACIÓN POR RED DE FIBRA ÓPTICA

SALA DE MONITOREO REMOTO LA PAZ

CONTROLADOR DE VIDEO WALL

VISUALIZACIÓN DE PROCESOS



DISTRITO LA PAZ

MONITOREO DE ESR POR DISTRITOS

DISTRITO POTOSÍ

DISTRITO ORURO

DISTRITO EL ALTO

DISTRITO SANTA CRUZ



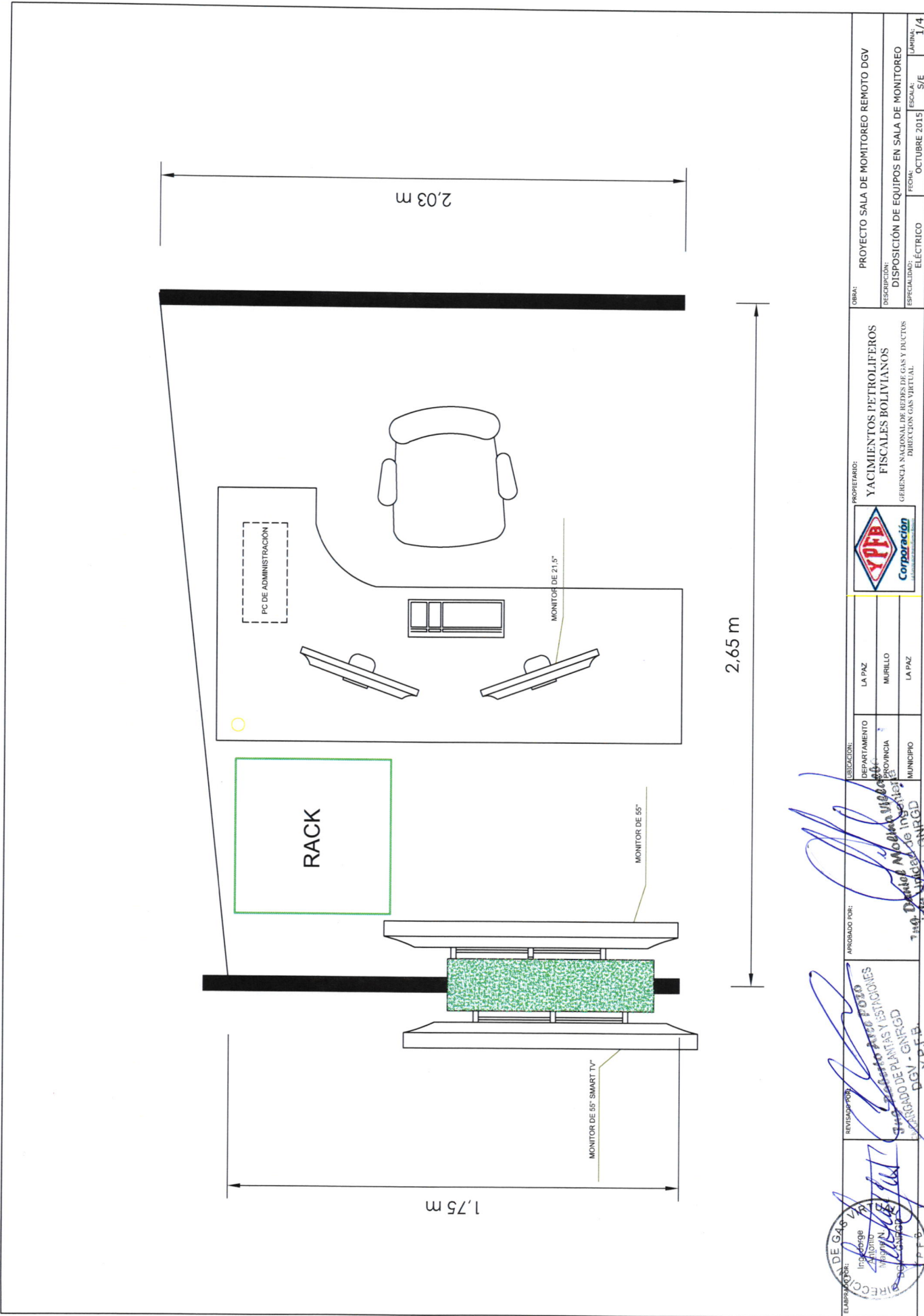
ANEXO 2

PLANOS DESCRIPTIVOS DE LA SALA DE MONITOREO REMOTO DGV

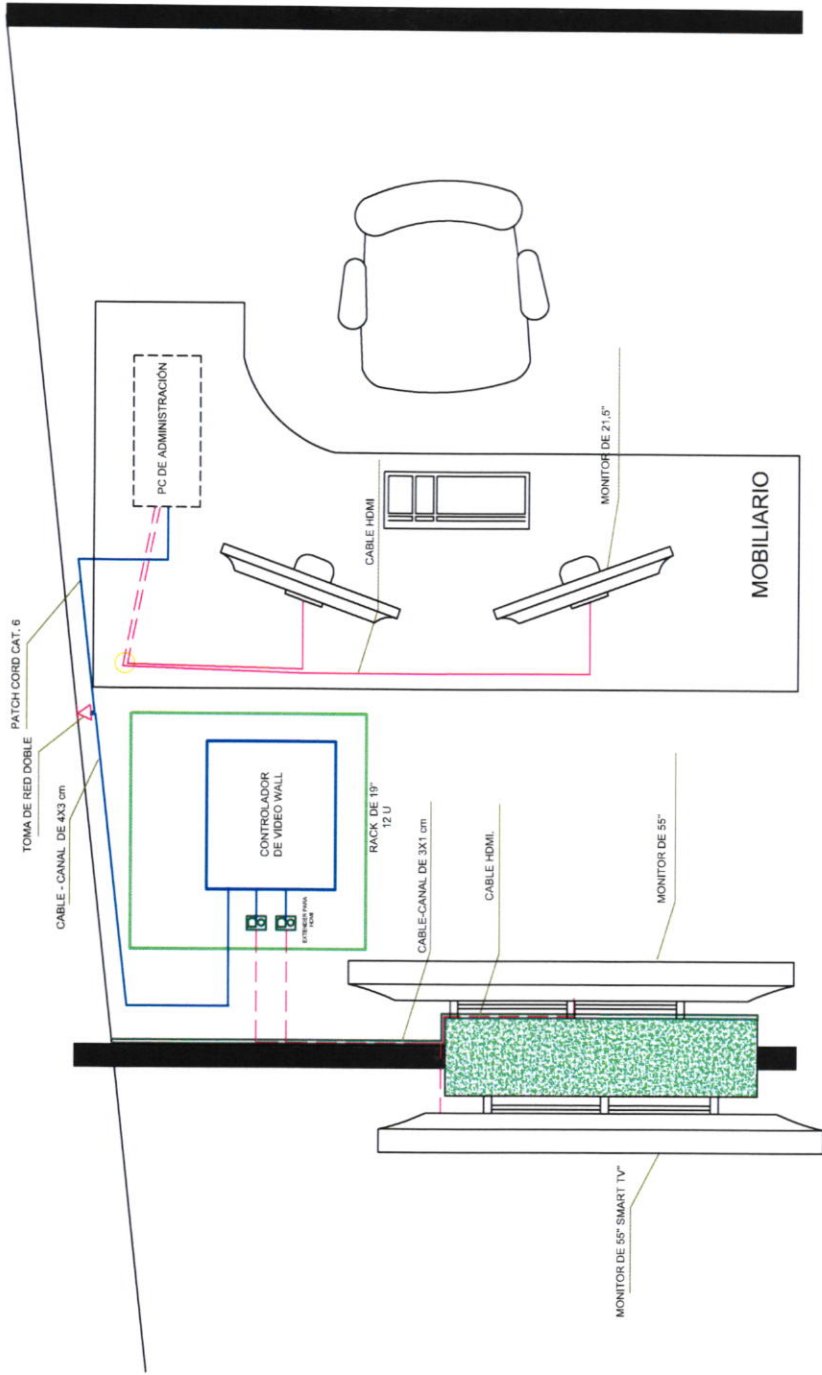


Corporación
La fuerza que transforma Bolivia

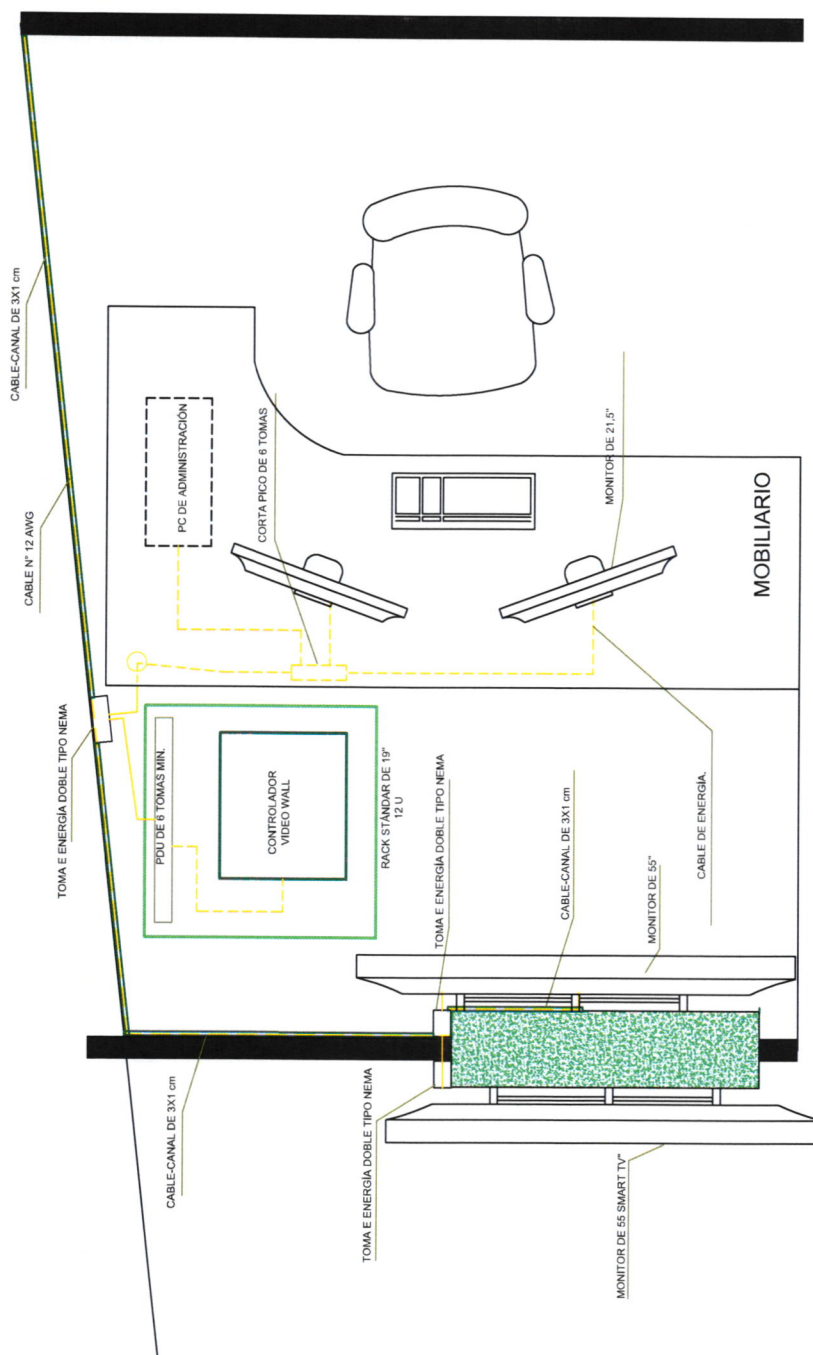
Octubre - 2015

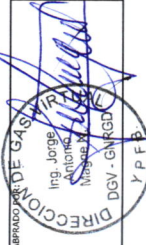
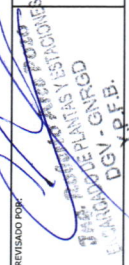
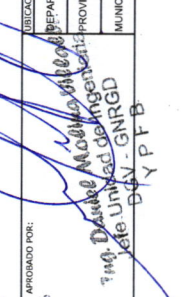


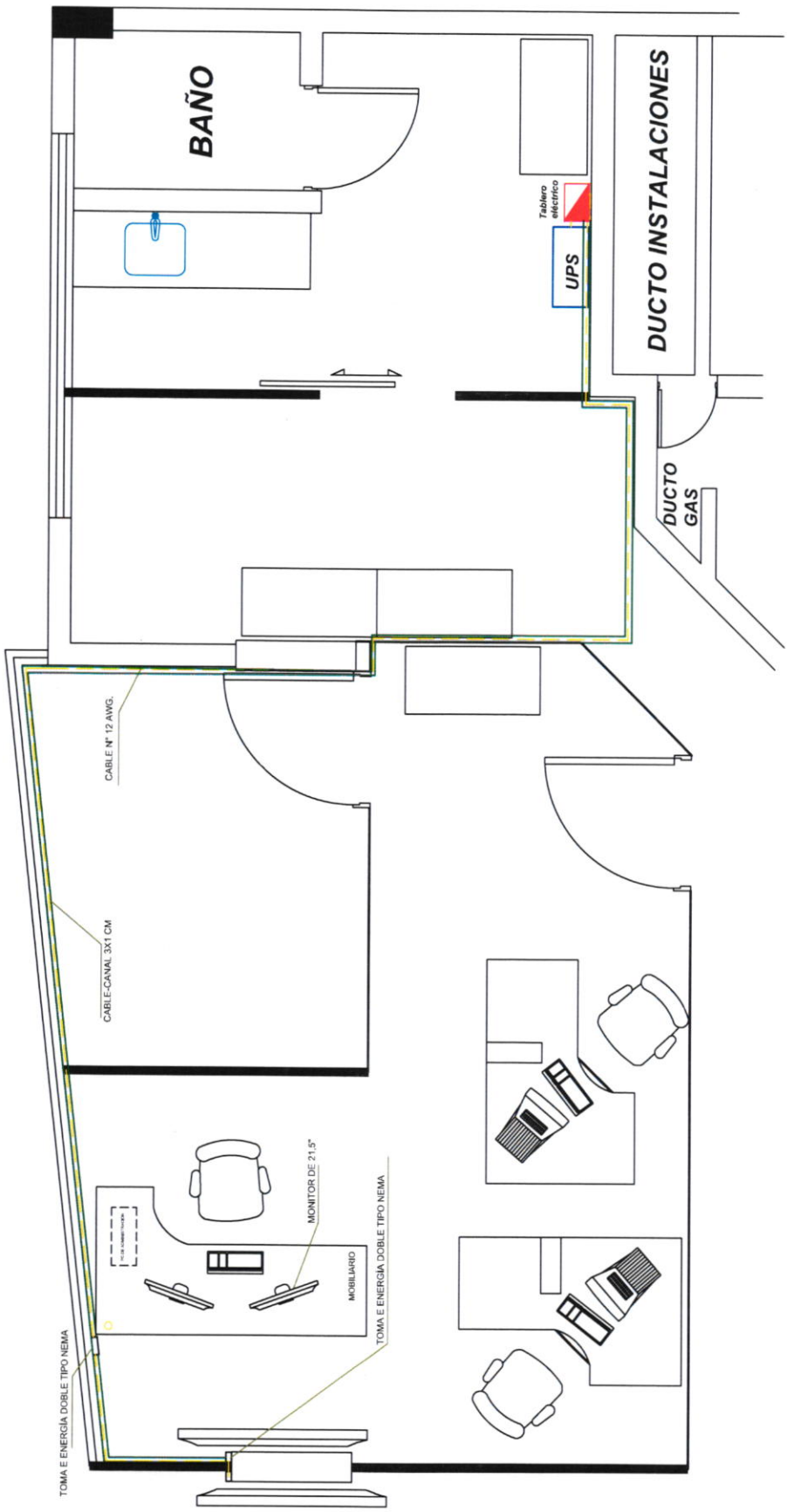
ELABORADO POR: Y.P.F.B.	REVISADO POR: DGN - GNR/GD	APROBADO POR: DGN - GNR/GD	UBICACIÓN: DEPARTAMENTO: LA PAZ PROVINCIA: MURILLO MUNICIPIO: LA PAZ	PROPIETARIO: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA NACIONAL DE REDES DE GAS Y DUCTOS DIRECCIÓN GENERAL VIRTUAL	OBJETO: PROYECTO SALA DE MONITOREO REMOTO DGV
DESCRIPCIÓN: DISPOSICIÓN DE EQUIPOS EN SALA DE MONITOREO			ESPECIALIDAD: ELÉCTRICO	FECHA: OCTUBRE 2015	ESCALA: S/E
LÁMINA: 1/4					



ELABORADO POR: Ing. Jorge Antonio Magaña DGV - GNRIGD Y.P.F.B.	REVISADO POR: Ing. Jorge Antonio Magaña DGV - GNRIGD Y.P.F.B.	APROBADO POR: Ing. David Mendiola DGV - GNRIGD Y.P.F.B.	UBICACION: DEPARTAMENTO: LA PAZ PROVINCIA: MURILLO MUNICIPIO: LA PAZ		PROPIETARIO: Y.P.F.B. Corporación YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA NACIONAL DE REDES DE GAS Y DUCTOS DIRECCION GAS VIRTUAL	OBRA: PROYECTO SALA DE MONITOREO REMOTO DGV
			DESCRIPCION: CABLEADO HDMI Y RED			



EMPLAZADO POR: 	REVISADO POR: 	APROBADO POR: 	UBICACION: DEPARTAMENTO: LA PAZ PROVINCIA: MURILLO MUNICIPIO: LA PAZ	PROPIETARIO: YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS <small>GERENCIA NACIONAL DE REDES DE GAS Y DUCTOS DIRECCION GAS VIRTUAL</small>	CORRAL: PROYECTO SALA DE MONITOREO REMOTO DGV
			DESCRIPCION: CABLEADO DE ENERGIA	ESPECIALIDAD: ELECTRICIDAD	FECHA: OCTUBRE 2015



ELABORADO POR:
Ing. Jorge
Antonio
Vargas
DGV - GNERG
Y.P.F.B.

REVISADO POR:
Ing. Jorge
Antonio
Vargas
DGV - GNERG
Y.P.F.B.

APROBADO POR:
Ing. Jorge
Antonio
Vargas
DGV - GNERG
Y.P.F.B.

UBICACIÓN:
DEPARTAMENTO
PROVINCIA
MUNICIPIO

LA PAZ
MURILLO
LA PAZ



PROPIETARIO:
YACIMIENTOS PETROLIFEROS
FISCALES BOLIVIANOS
GERENCIA NACIONAL DE REDES DE GAS Y DUCTOS
DIRECCION GAS VIRTUAL

OBRA: PROYECTO SALA DE MONITOREO REMOTO DGV
DESCRIPCION:
UBICACIÓN E INSTALACIÓN DE UPS Y CIRCUITO ELÉCTRICO
ESPECIALIDAD: ELÉCTRICO
FECHA: OCTUBRE 2015
ESCALA: 5/E
LÁMINA: 4/4