

CALLE FRANCISCO BOLOGNESI

CALLE S/N

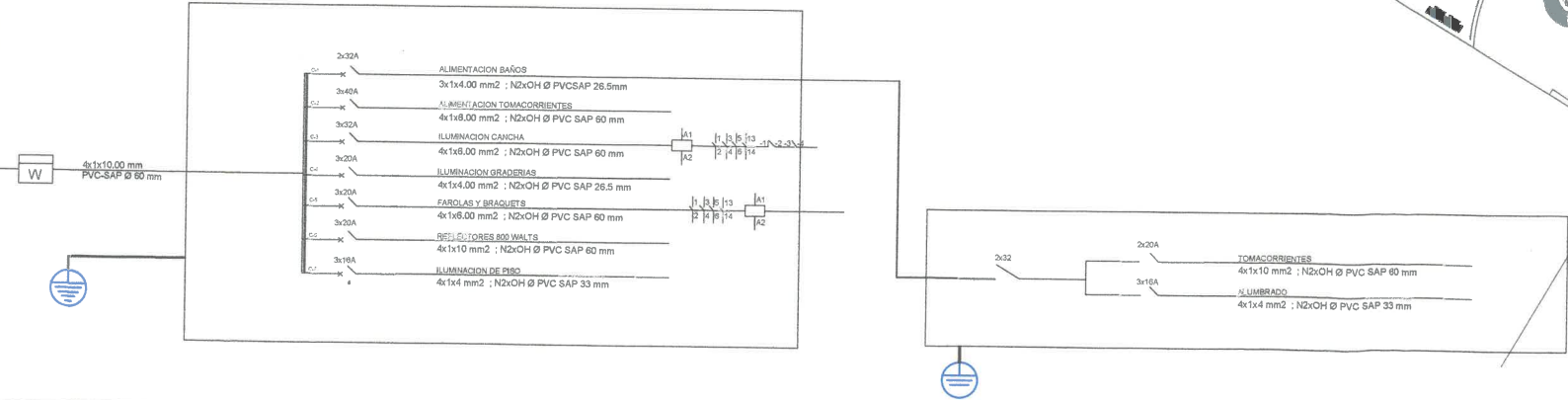
CALLE MANUEL C. DE LA TORRE

C.E.I. YACANGO

CUADRO DE CARGAS

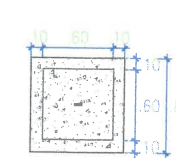
DESCRIPCION	CARGA CALCULADA (w)	FACTOR DE DEMANDA	MAXIMA DEMANDA (w)
ALIMENTACION BAÑOS TO-1	350	0.35	122
TOMACORRIENTES	2400	0.35	840
ILUMINACION CANCHA	2250	0.35	787
ILUMINACION GRADERIAS	480	0.35	168
FAROLAS Y BRAQUETS	840	1	840
REFLECTORES 200 W	1000	0.35	350
ILUMINACION DE PISO	400	0.35	140
TOTAL			2407

DIAGRAMA UNIFILAR

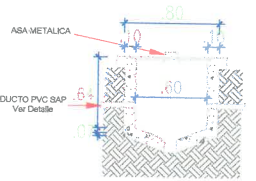


LEYENDA

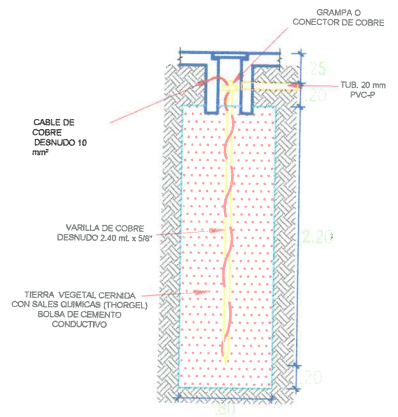
SÍMBOLO	DESCRIPCION	ALTURA
	TABLERO GENERAL	h=1.80m, Parte Superior
	TABLERO DE CONTROL	
	LÍNEA DE ALIMENTACION PARA BAÑOS (3x1x4.00 mm² N2xOH-Ø PVC SAP 28.5mm)	
	CIRCUITO TOMACORRIENTE POR TECHO Y/O PARED (4x1x8.00 mm² N2xOH-Ø PVC SAP 60mm)	
	CAJA DE PASE	
	TOMACORRIENTE MONOFASICO CON PUESTA A TIERRA	
	TOMACORRIENTE MONOFASICO CON PUESTA A TIERRA	h=1.20m
	TOMACORRIENTE TRIFASICO CON PUESTA A TIERRA	
	PANEL LED PLAFON CIRCULAR DE 24 W	Techo
	INTERRUPTOR SIMPLE	h=1.40m
	FLUORESCENTE LED HERMETICO	
	BRAQUET EXTERIOR (LED)	



TAPA BUZON
ESCALA: 1/30



BUZON ELECTRICO
ESCALA: 1/30



POZO A TIERRA
ESCALA: 1/30

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TORATA

GERENCIA DE INVERSIONES

Ing. ELVIS R. CORDOVA NINA

Ing. HERLES N. ZAMBRANO MINAYA

Ing. GILBERTO PEREZ MACHACA

Ing. FREDDY QUISPE PARIPIANCA

PREVISTO CONSTRUCCIÓN DE COBERTURA Y REMODELACIÓN DE LOSA DEPORTIVA Y GRADERIAS; ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL LA LOSA DEPORTIVA AA, HH, CERRO BAUL DE YACANGO EN LA LOCALIDAD YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA

INSTALACIONES ELECTRICAS

MOQUEGUA

MARISCAL NIETO

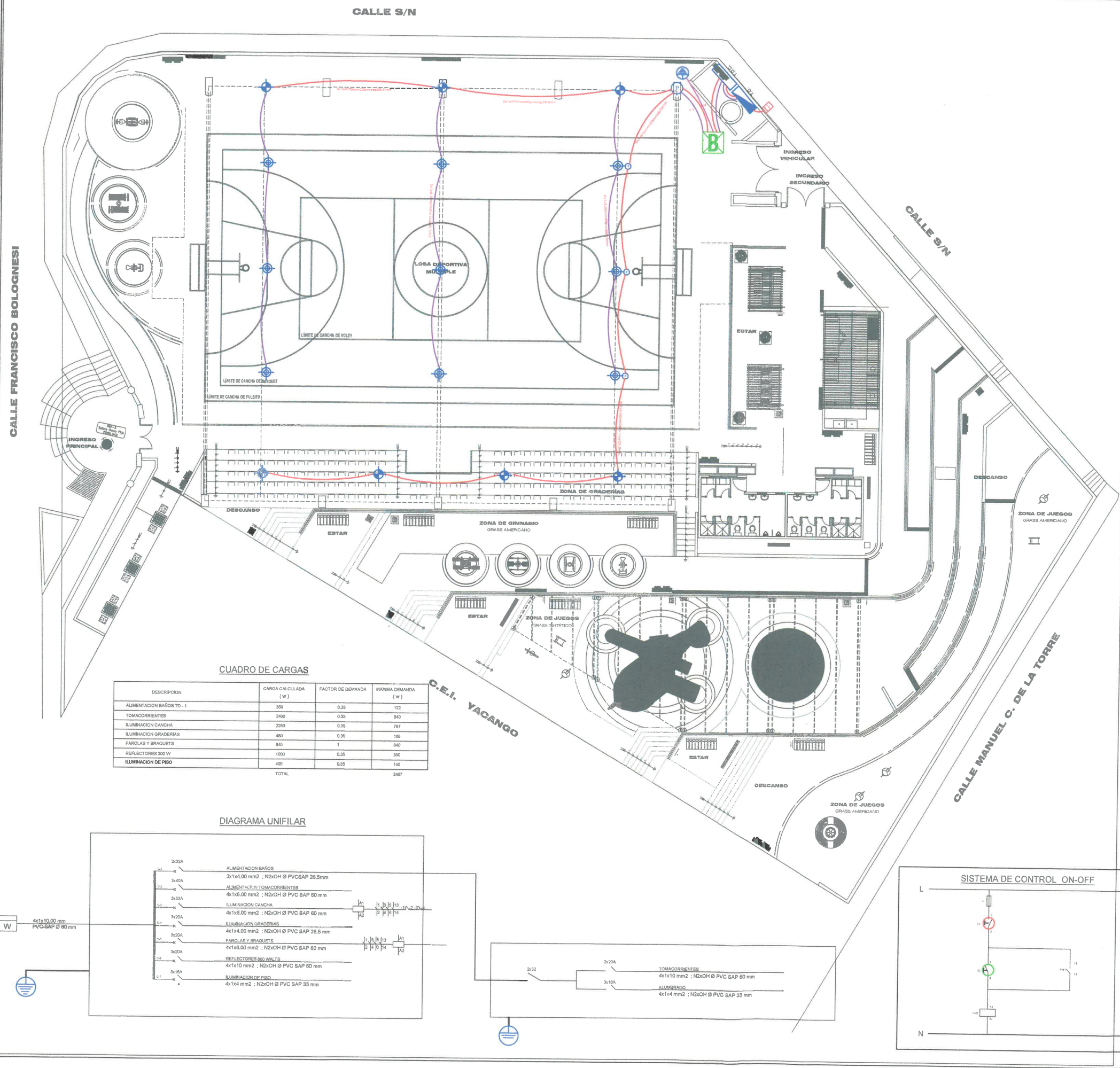
TORATA

INDICADA

FECHA

FEBRERO 2025

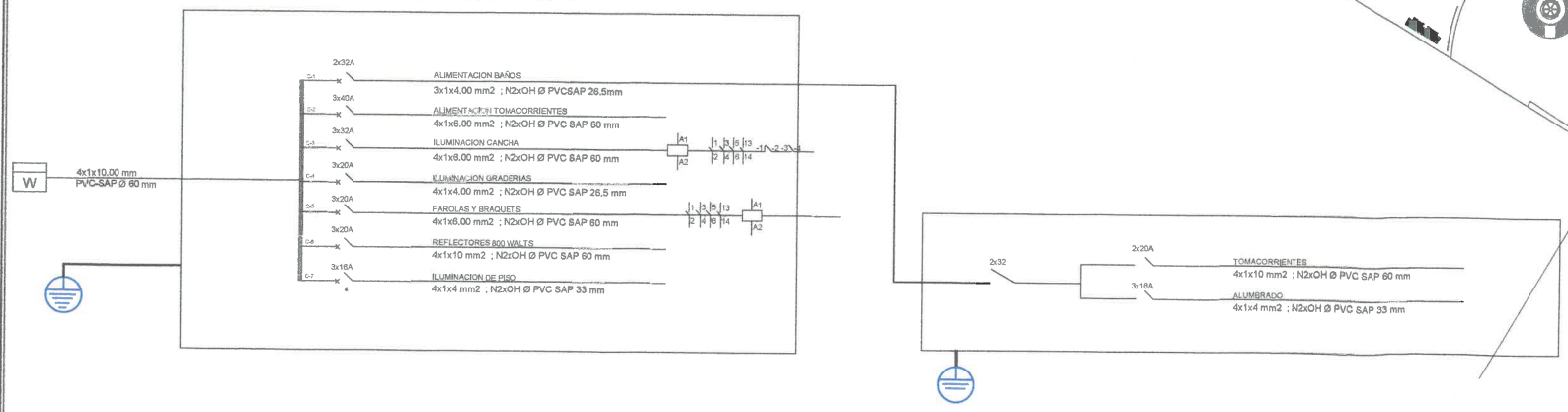
IE-01



CUADRO DE CARGAS

DESCRIPCION	CARGA CALCULADA (W)	FACTOR DE DEMANDA	MAXIMA DEMANDA (W)
ALIMENTACION BAÑOS TD-1	300	0,35	105
TOMACORRIENTES	2400	0,35	840
ILUMINACION CANCHA	2250	0,35	787
ILUMINACION GRADERIAS	480	0,35	168
FAROLAS Y BRAQUETES	840	1	840
REFLECTORES 300 W	1000	0,35	350
ILUMINACION DE PISO	400	0,35	140
TOTAL			2407

DIAGRAMA UNIFILAR



LEYENDA

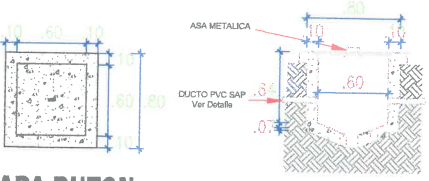
SIMBOLO	DESCRIPCION	AL.TURA
[Symbol]	TABLERO GENERAL	h=1,80m. Parte Superior
[Symbol]	TABLERO DE CONTROL	
[Symbol]	LINEA DE ALIMENTACION LUMINARIA ALVA (2x1x4,00mm2 Ø PVC SAP 26,5 mm)	
[Symbol]	LINEA DE ALIMENTACION LUMINARIAS HIGH BAY (4x1x6,00mm2 Ø PVC SAP 33 mm)	
[Symbol]	BUZON	
[Symbol]	LUMINARIA ALVA	
[Symbol]	LUMINARIA HIGH BAY	
[Symbol]	POZO A TIERRA	
[Symbol]	CAJA DE PASSE	

TAPA BUZON

ESCALA: 1/30

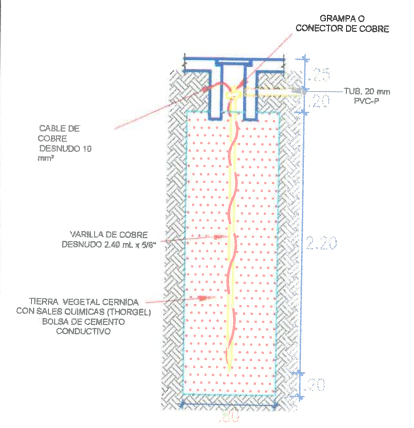
BUZON ELECTRICO

ESCALA: 1/30



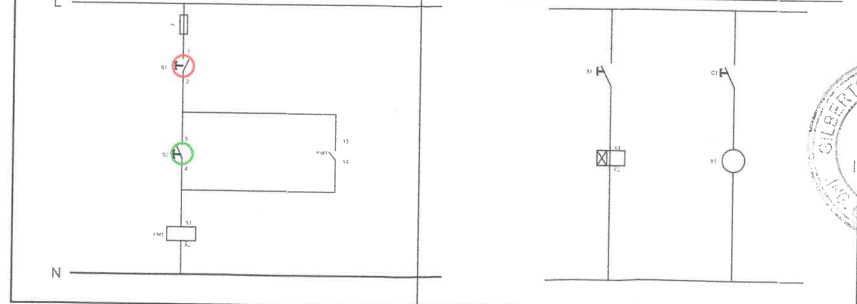
POZO A TIERRA

ESCALA: 1/30



SISTEMA DE CONTROL ON-OFF

SISTEMA DE CONTROL DE TEMPORIZADOR



GERENCIA DE INVERSIONES

Ing. ELVIS R. CORDOVA NINA
Ing. HERLES N. ZAMBRANO MINAYA
Ing. GILBERTO PEREZ MACHACA
Ing. FREDDY QUISPE PARIPANCA

PROYECTO:
CONSTRUCCION DE COBERTURA Y REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADERIAS, ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL BAJO LOSA DEPORTIVA A.A. H.H. CERRO BAUL DE YACANGO EN LA LOCALIDAD YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA

PLANO:
INSTALACIONES ELECTRICAS

MOQUEGUA
MARISCAL NIETO
TORATA

INDICADA
FEBRERO 2025

IE-02



CALLE FRANCISCO BOLOGNESI

CALLE S/N

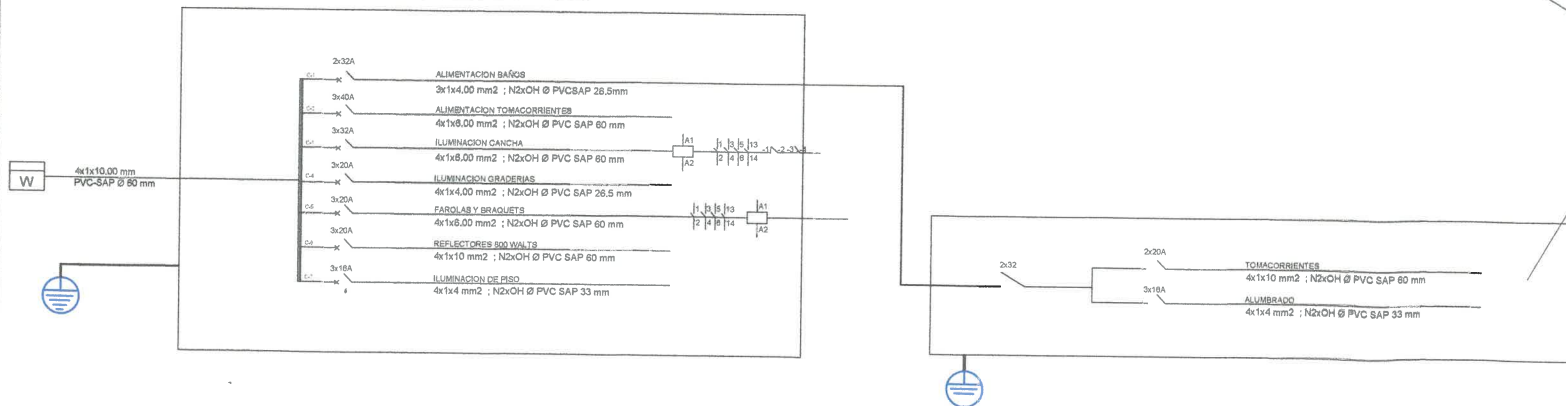
CALLE S/N

CALLE MANUEL C. DE LA TORRE

CUADRO DE CARGAS

DESCRIPCION	CARGA CALCULADA (w)	FACTOR DE DEMANDA	MAXIMA DEMANDA (w)
ALIMENTACION BAÑOS TO - 1	350	0.35	122
TOMACORRIENTES	3400	0.35	840
ILUMINACION CANCHA	3250	0.35	787
ILUMINACION GRADERIAS	480	0.35	166
FAROLAS Y BRAQUETS	840	1	840
REFLECTORES 200 W	1000	0.35	350
ILUMINACION DE PISO	400	0.35	140
TOTAL			2407

DIAGRAMA UNIFILAR



LEYENDA

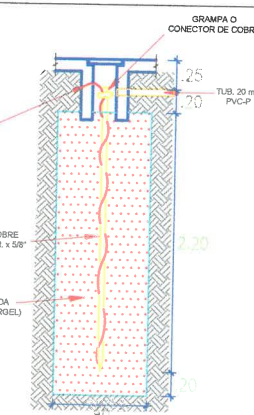
SIMBOLO	DESCRIPCION	ALTURA
[Symbol]	TABLERO GENERAL	h=1.80m. Parte Superior
[Symbol]	TABLERO DE CONTROL	
[Symbol]	LINEA DE ALIMENTACION PARA FAROLES ORNAMENTALES (4x1x10 mm2 Ø PVC SAP-60 mm)	
[Symbol]	LINEA DE ALIMENTACION REFLECTORES DECORATIVOS 200Watts (4x1x10 mm2 Ø PVC SAP-60 mm)	
[Symbol]	LINEA DE ALIMENTACION LUMINARIAS HIGH BAY (4x1x10 mm2 Ø PVC SAP-60 mm)	
[Symbol]	FAROLA LED DE 200Watts ORNAMENTAL	
[Symbol]	PANEL LED PLAFON CIRCULAR DE 24 W	
[Symbol]	REFLECTOR DECORATIVO 200Watts	
[Symbol]	BUZON	
[Symbol]	LUMINARIA HIGH BAY	
[Symbol]	LUZES DECORATIVAS 10Watts	

TAPA BUZON

ESCALA: 1/30

BUZON ELECTRICO

ESCALA: 1/30



POZO A TIERRA

ESCALA: 1/30



GERENCIA DE INVERSIONES

Ing. ELVIS R. CORDOVA NINA
Ing. HERLES N. ZAMBRANO MINAYA
Ing. GILBERTO PEREZ MACHACA
Ing. FREDDY QUISPE PARIPANCA

PROYECTO:
CONSTRUCCION DE COBERTURA Y REMODELACION DE LOSA DEPORTIVA Y GRADERIAS, ADENAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) LOSA DEPORTIVA AA. HH. CERRO BAIL DE YACANGO EN LA LOCALIDAD YACANGO, DISTRITO DE TORATA, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA

INSTALACIONES ELECTRICAS

REGION: MOQUEGUA
PROVINCIA: MARISCAL NIETO
DISTRITO: TORATA
INDICADA: IE-03
FECHA: FEBRERO 2020