

ANEXOS DE CALCULO

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"

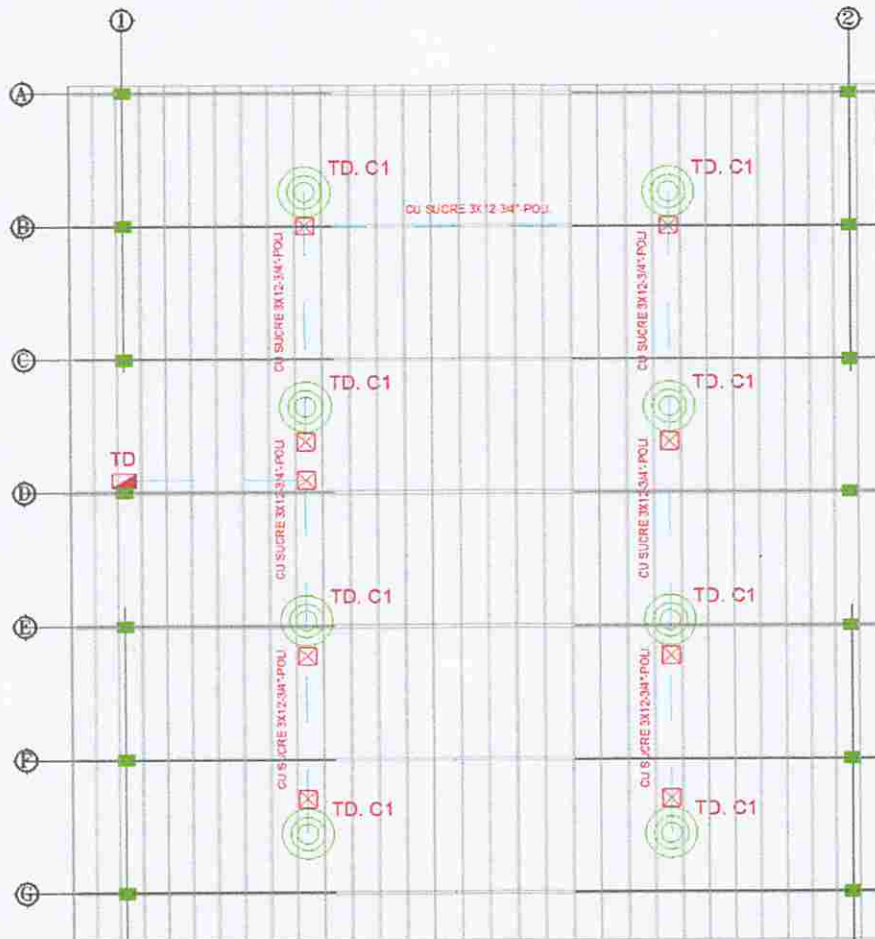
CONTRATISTA: ING. BERNARDO V. USCA Z.

MODULO 1 : RUBROS NUEVOS
CÓDIGO: 1
RUBRO: PUNTO DE ILUMINACIÓN CON MANGUERA POLIET. 1/2" Y CABLE THHN CONCÉNTRICO FLEXIBLE #3X12
UNIDAD: PTO
PLANILLA: PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + %
PERIODO: 09/05/2025 A 20/05/2025
A PAGAR: 8.00 PTO

OBSERVACIONES:

GRÁFICOS DE REFERENCIA

PUNTO DE ILUMINACIÓN CON MANGUERA POLIET. 1/2" Y CABLE THHN CONCÉNTRICO FLEXIBLE #3X12



INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CANCHA CUBIERTA

| PUNTO DE ILUMINACIÓN CON MANGUERA POLIET. 1/2" Y CABLE THHN CONCÉNTRICO FLEXIBLE #3X12 | |
|--|-----------|
| DESCRIPCION | TOTAL PTO |
| PUNTO DE ILUMINACIÓN CON MANGUERA POLIET. 1/2" Y CABLE THHN CONCÉNTRICO FLEXIBLE #3X12 | 8 |
| TOTAL | 8 |

| DESCRIPCION | UNIDAD | VALOR | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|
| PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + % | PTO | 8.00 | |
| TOTAL EJECUTADO: | PTO | 8.00 | |
| CANTIDAD CONTRATADA: | PTO | 8.00 | |
| INCREMENTO/DECREMENTO: | PTO | 0.00 | |
| % A LA FECHA: | % | 100.00% | |
| TOTAL | PTO | 8.00 | Cantidades aproximadas al centésimo. |

ING. BERNARDO V. USCA Z.
CONTRATISTA

ING. ANGELA G. SÁNCHEZ M.
FISCALIZADOR

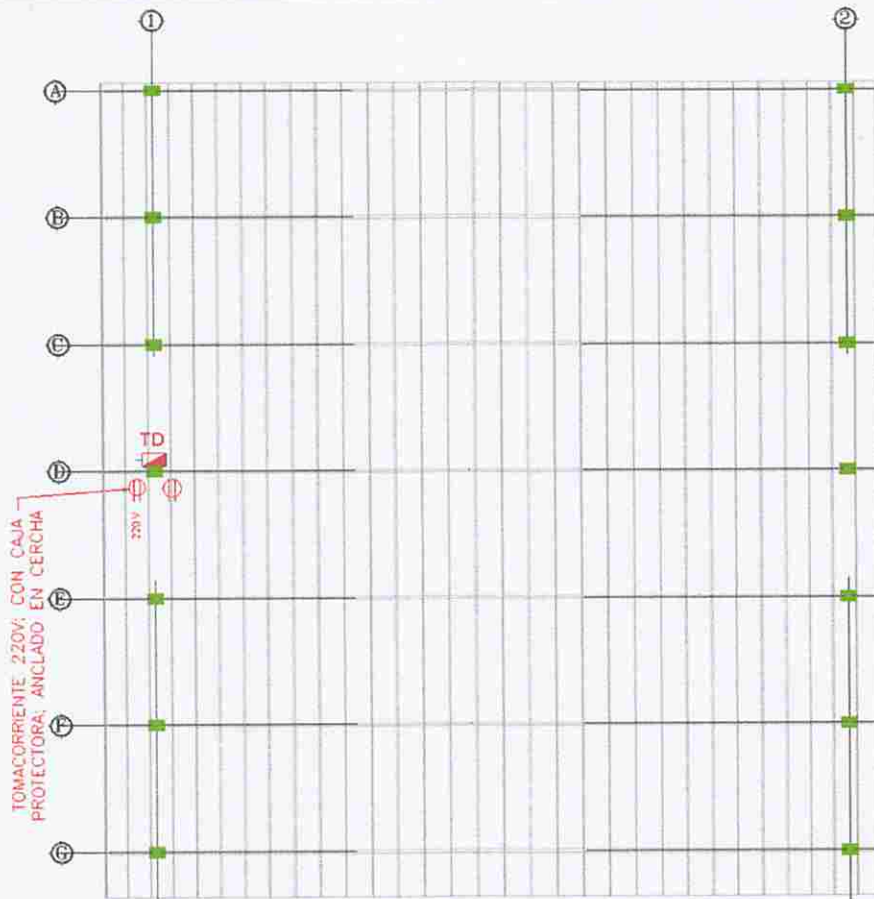
PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"

CONTRATISTA: ING. BERNARDO V. USCA Z.

MODULO 1: RUBROS NUEVOS
CÓDIGO: 2
RUBRO: PUNTO DE TOMACORRIENTE 220V
UNIDAD: PTO
PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + %
PERIODO: 09/05/2025 A 20/05/2025
A PAGAR: 1.00 PTO

OBSERVACIONES:

GRÁFICOS DE REFERENCIA
PUNTO DE TOMACORRIENTE 220V



INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CANCHA CUBIERTA

| PUNTO DE TOMACORRIENTE 220V | | TOTAL |
|-----------------------------|--|-------|
| DESCRIPCION | | PTO |
| PUNTO DE TOMACORRIENTE 220V | | 1 |
| TOTAL | | 1 |

| DESCRIPCION | UNIDAD | VALOR | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|
| PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + % | PTO | 1.00 | |
| TOTAL EJECUTADO: | PTO | 1.00 | |
| CANTIDAD CONTRATADA: | PTO | 1.00 | |
| INCREMENTO/DECREMENTO: | PTO | 0.00 | |
| % A LA FECHA: | % | 100.00% | |
| TOTAL | PTO | 1.00 | Cantidades aproximadas al centésimo. |

ING. BERNARDO V. USCA Z.
CONTRATISTA

ING. ANGELA G. SÁNCHEZ M.
FISCALIZADOR

ANEXO DE CANTIDADES DE OBRA

PROYECTO:

"CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"

CONTRATISTA

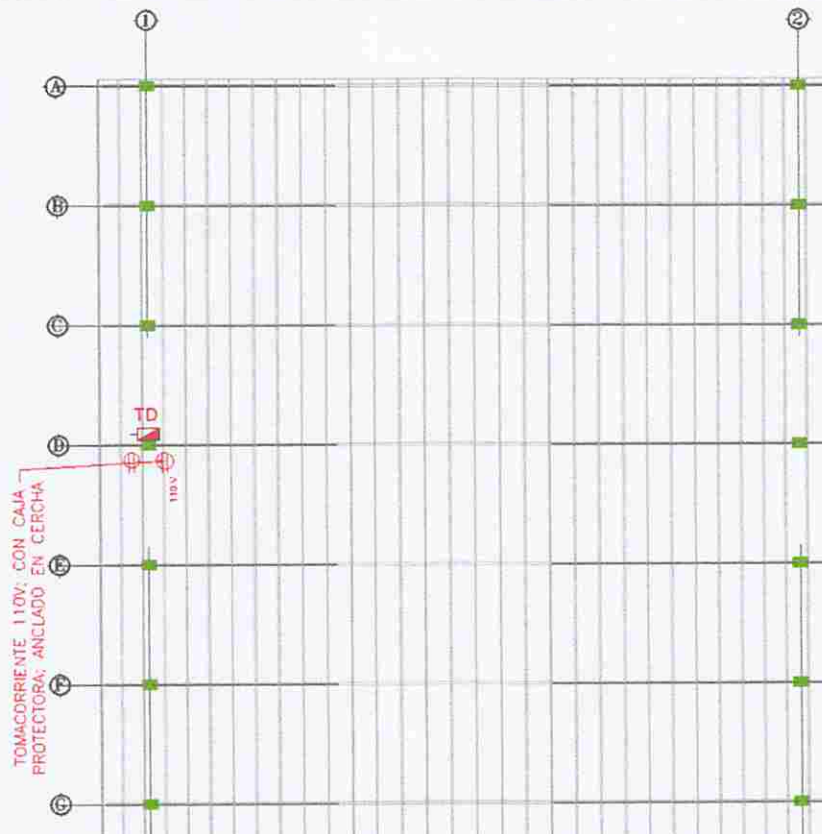
ING. BERNARDO V. USCA Z.

MODULO 1 : RUBROS NUEVOS
CÓDIGO: 3
RUBRO: PUNTO DE TOMACORRIENTE 110V
UNIDAD: PTO
PLANILLA: PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + %
PERIODO: 09/05/2025 A 20/05/2025
A PAGAR: 1.00 PTO

OBSERVACIONES:

GRÁFICOS DE REFERENCIA

PUNTO DE TOMACORRIENTE 110V



INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CANCHA CUBIERTA

| PUNTO DE TOMACORRIENTE 110V | | TOTAL |
|-----------------------------|--|-------|
| DESCRIPCION | | PTO |
| PUNTO DE TOMACORRIENTE 110V | | 1 |
| TOTAL | | 1 |

| DESCRIPCION | UNIDAD | VALOR | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|
| PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + % | PTO | 1.00 | |
| TOTAL EJECUTADO: | PTO | 1.00 | |
| CANTIDAD CONTRATADA: | PTO | 1.00 | |
| INCREMENTO/DECREMENTO: | PTO | 0.00 | |
| % A LA FECHA: | % | 100.00% | |
| TOTAL | PTO | 1.00 | Cantidades aproximadas al centésimo. |

ING. BERNARDO V. USCA Z.
CONTRATISTA

ING. ANGELA G. SÁNCHEZ M.
FISCALIZADOR

PROYECTO:

"CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"

CONTRATISTA

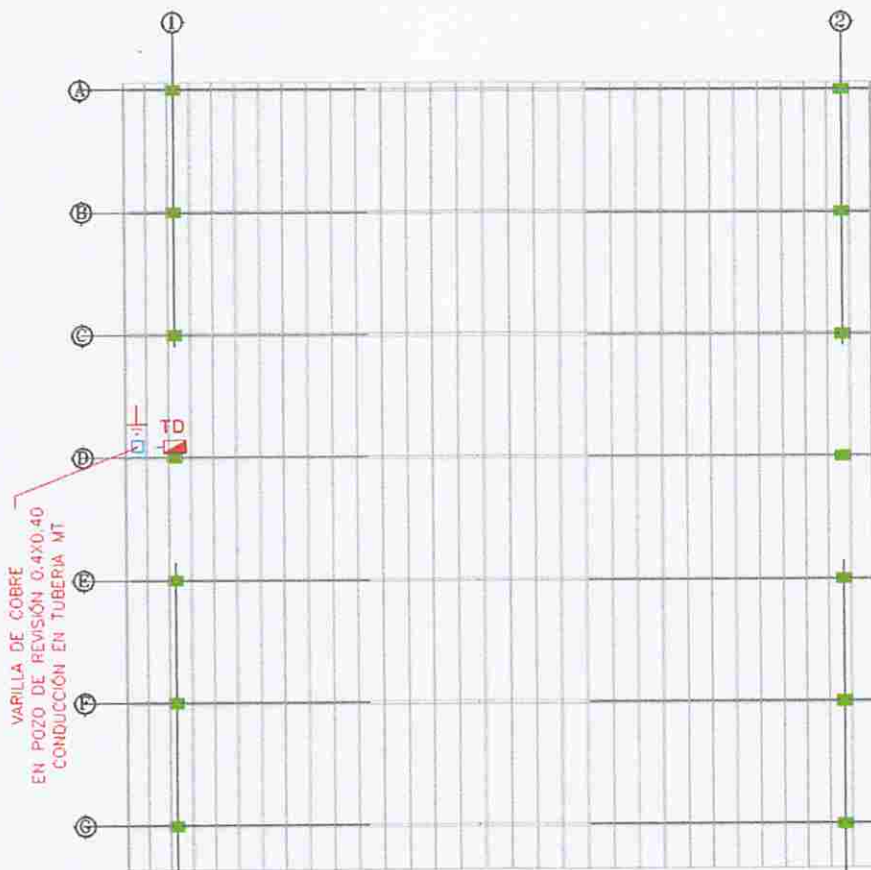
ING. BERNARDO V. USCA Z.

MODULO 1 : RUBROS NUEVOS
CÓDIGO: 4
RUBRO: PUESTA A TIERRA, VARILLA COPPERWELD
UNIDAD: U
PLANILLA: PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + %
PERIODO: 09/05/2025 A 20/05/2025
A PAGAR: 1.00 U

OBSERVACIONES:

GRÁFICOS DE REFERENCIA

PUESTA A TIERRA, VARILLA COPPERWELD



INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CANCHA CUBIERTA

| PUESTA A TIERRA, VARILLA COPPERWELD | |
|-------------------------------------|-------|
| DESCRIPCION | TOTAL |
| PUESTA A TIERRA, VARILLA COPPERWELD | 1 |
| TOTAL | 1 |

| DESCRIPCION | UNIDAD | VALOR | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|
| PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + % | U | 1.00 | |
| TOTAL EJECUTADO: | U | 1.00 | |
| CANTIDAD CONTRATADA: | U | 1.00 | |
| INCREMENTO/DECREMENTO: | U | 0.00 | |
| % A LA FECHA: | % | 100.00% | |
| TOTAL | U | 1.00 | Cantidades aproximadas al centésimo. |

ING. BERNARDO V. USCA Z.
CONTRATISTA

ING. ANGELA G. SÁNCHEZ M.
FISCALIZADOR

ANEXO DE CANTIDADES DE OBRA

PROYECTO: "CONSTRUCCIÓN DE LA CUBIERTA DE LA UEFM JUAN XXIII DE LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"

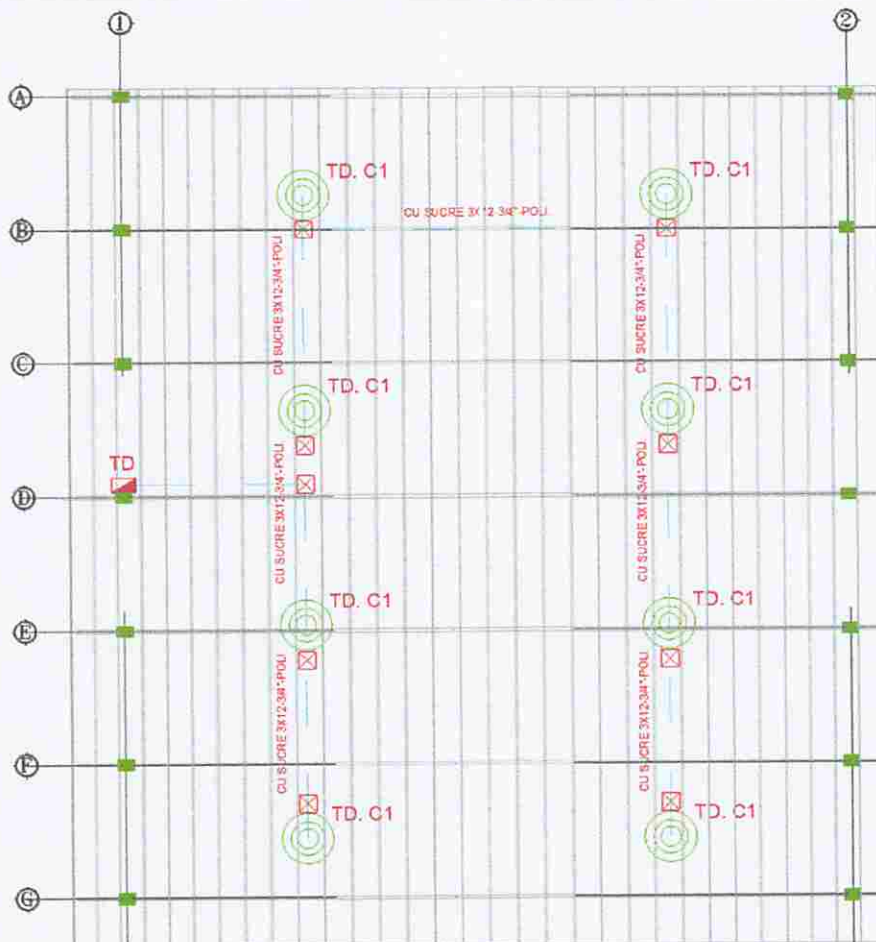
CONTRATISTA: ING. BERNARDO V. USCA Z.

MODULO 1 : RUBROS NUEVOS
CÓDIGO: 5
RUBRO: LUMINARIA LED HIGH BAY 150 WATTS
UNIDAD: U
PLANILLA: PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + %
PERIODO: 09/05/2025 A 20/05/2025
A PAGAR: 8.00 U

OBSERVACIONES:

GRÁFICOS DE REFERENCIA

LUMINARIA LED HIGH BAY 150 WATTS



INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN CANCHA CUBIERTA

| LUMINARIA LED HIGH BAY 150 WATTS | |
|----------------------------------|----------|
| DESCRIPCION | TOTAL |
| LUMINARIA LED HIGH BAY 150 WATTS | U 8 |
| TOTAL | 8 |

| DESCRIPCION | UNIDAD | VALOR | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------|
| PLANILLA DE RUBROS NUEVOS COSTO + % | U | 8.00 | |
| TOTAL EJECUTADO: | U | 8.00 | |
| CANTIDAD CONTRATADA: | U | 8.00 | |
| INCREMENTO/DECREMENTO: | U | 0.00 | |
| % A LA FECHA: | % | 100.00% | |
| TOTAL | U | 8.00 | Cantidades aproximadas al centésimo. |

ING. BERNARDO V. USCA Z.
CONTRATISTA

ING. ANGELA G. SÁNCHEZ M.
FISCALIZADOR