



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 1 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                             |              | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.1 PRELIMINARES |      |       |        |        |  |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|--------|--|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                    | LOCALIZACIÓN |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                             | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL  |  |
|                                          |                                                             | EJE          | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
| 11061                                    | LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS). | 2-7          | B-C      | CANCHA   | 30.00 | 19.70                                                                                                                                                             |      | 1.00  | M2     | 591.00 |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |        |  |
|                                          |                                                             |              |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      | TOTAL | M2     | 591.00 |  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 2 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.1 PRELIMINARES |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                    | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                             | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
| 11007.1                                  | DEMOLICION A MANO DE CONCRETO HIDRAULICO SIMPLE DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCL. CARGA MANUAL, ACARREOS EN CARRETILLA HASTA EL LUGAR DE ACOPIO DEL MATERIAL PRODUCTO DE LOS TRABAJOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                   |      | TOTAL | M2     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 3 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                       |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                              | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                       | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 11071                                    | EXCAVACION A MANO, TERRENO INVESTIGADO EN OBRA A CUALQUIER PROFUNDIDAD. INC. AFINE DE TALUD Y ACARREO, DENTRO Y FUERA DE LA OBRA EN CAMION VOLTEO DE MATERIAL NO UTIL CARGADO A MANO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                       |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | M3     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                   |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                          | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                   | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 81169.1                                  | CORTE CON CORTADORA DE DISCO ABRASIVO INC. EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                   |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | ML     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 5 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                        |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                               | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                        | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 11105                                    | PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                        |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | M2     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TÉLFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                      |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                             | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                      | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12034                                    | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 7 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                      |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                             | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                      | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12035                                    | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #4 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                      |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                             | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                      | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12036                                    | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #5 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                      |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 9 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                 |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                        | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                 | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12037                                    | ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA DEL #6 AL #12 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                               |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                      | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                               | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12010                                    | CONCRETO F c=250KG/CM2 EN CIMENTACI N TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | M3     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 11 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                            |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                   | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                            | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 11121                                    | RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CON PISON Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCL. ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | M3     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 12 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                 |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.2 CIMENTACIÓN</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                        | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                   | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                 | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
| 12021                                    | CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                         |      | TOTAL | M2     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 13 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                  |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                         | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                  | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| 21203                                    | ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 14 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                     |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                            | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                     | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| 21206                                    | ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA DIAM. No. 6 AL 12 F Y=4200 KG/CM2 INC. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETAS Y DESPERDICIOS. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 15 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                            |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                   | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                            | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| 21101                                    | CIMBRA EN COLUMNAS Y MUROS, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | M2     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                     |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                            | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                     | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| 21301                                    | CONCRETO F'c=250 KG/CM2 EN ESTRUCTURAS Y LOSAS CON T.M.A. 3/4" HECHO EN OBRA, INCL. VIBRADO Y CURADO EN LOSAS, INC. AFINE Y ACABADO PARA RECIBIR IMPERMEABILIZANTE. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                     |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | M3     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 17 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                   | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| S/C30001                                 | ASENTAMIENTO DE PLACAS METÁLICAS DE ESTRUCTURA A BASE DE GROUT N.M. NO METÁLICO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, NIVELACIÓN, CIMBRA DE FRONTERAS, DESCIMBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | M3     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |  |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|--|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
| ESTR-001                                 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE FNACIÓN EN COLUMNAS PARA RECIBIR ESTRUCTURA DE 3/4" (19.1MM) DE ESPESOR DE ACERO A-36 DE 45X45 CM. CON 2 ANCLAS EN C DE REDONDO LISO DE 1" Y UN DESARROLLO DE 102 CM, INCLUYE: PLACAS DE 3/4 TUERCAS, CONTRATUERCAS Y RONDANAS, TRAZO, MATERIALES, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, CORTES, EQUIPO DE CORTE, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



NÚMEROS GENERADORES

CONTRATISTA: BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

TELÉFONO: NO CAPTURADO

ESTIMACIÓN No.: 01 (UNO)

DOMICILIO: CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

UBICACIÓN: SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTADO: OAXACA

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

ID OBRA(CONTRATO): 14275

FECHA: 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| ESTR-002.1                               | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A BASE DE 2 ANGULOS LI DE 2 1/2*X2 1/2" X 1/4" (CAL. 11, 6.10 KG/ML.) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (CS) E INFERIOR (CI), DE ACERO A-36 F"Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANIDAMIOS, A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



NÚMEROS GENERADORES

CONTRATISTA: BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

TÉLEFONO: NO CAPTURADO

ESTIMACIÓN No.: 01 (UNO)

DOMICILIO: CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

UBICACIÓN: SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTADO: OAXACA

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

ID OBRA(CONTRATO): 14275

FECHA: 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| ESTR-003                                 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMADURA A-1 A BASE PTR 2" X 2" X 3.00 MM (CAL.11) DE ESPESOR, EN DIAGONALES (D1) MONTANTES (M1), DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, MATERIALES, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



NÚMEROS GENERADORES

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| ESTR-004.1                               | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-1 A BASE DE PTR DE 2"X2" X 4.6 MM (CAL 7) DE ESPESOR, EN DIAGONALES (D2), DE ACERO A-36 F"Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



NÚMEROS GENERADORES

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| ESTR-005.1                               | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-2 A BASE DE PTR DE 2"X2" X 3.05 MM (CAL. 11) DE ESPESOR, EN CUERDA SUPERIOR (a) Y PTR DE 2"X2"X1.90 MM (CAL. 14) EN CUERDA INFERIOR (b), DE ACERO A-36 F"Y= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS, A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 m. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 23 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|--|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
| ESTR-013.1                               | SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARMADURA A-2 A BASE PTR DE 2" X 2" X 1.89 MM DE ESPESOR (CAL. 14), EN DIAGONAL (c) Y PTR DE 2"X2"X3.2 MM DE ESPESOR (CAL. 11) EN MONTANTE (d), DE ACERO A-36 FY= 2530 KG/CM2, SEGÚN EL PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |  |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

**BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.**  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



NÚMEROS GENERADORES

CONTRATISTA: BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

TÉLÉFONO: NO CAPTURADO

ESTIMACIÓN No.: 01 (UNO)

DOMICILIO: CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

UBICACIÓN: SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTADO: OAXACA

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

ID OBRA(CONTRATO): 14275

FECHA: 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 24 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / 3.3 ESTRUCTURA |      |       |        |       |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                           | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
| ESTR-006                                 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO LISO DE 1/2" DE ESPESOR, PARA CONTRAFLAMBEO DE LARGUEROS, DE ACERO A-36 F"Y= 2530 KG/CM2. INCLUYE; ACARREOS, ANDAMIOS, CORTES, SOLDADURA, ACARREOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                 |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

NOMBRE NO ASIGNADO

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TÉLEFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 25 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| ESTR-007                                 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LARGUEROS L1 EN C EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN 6MT12 (2.66 MM) DE ACERO A-50 F'Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 26 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| ESTR-008                                 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LARGUEROS L2 EN CAJA EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN DE 2 6MT12 (2.66 MM) DE ACERO A-50 F'Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | KG     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

**BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.**  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |      |        |       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
| ESTR-016                                 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE LARGUEROS L3 EN CAJA EN CUERDA SUPERIOR, A BASE DE CANAL MONTEN DE 2 6MT14 (2.66 MM, 4.07 KG/ML) DE ACERO A-50 F"Y= 2100 KG/CM2 EN TECHADO, COLOCADOS A UNA ALTURA DE 9.50 M SEGÚN LAS ESPECIFICACIONES DE PROYECTO; INCLUYE: TRAZO, CORTES, EQUIPO DE CORTE, ELEVACIONES, MONTAJE, SOLDADURA, APLICACIÓN DE PRIMER ANTICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9:50 M. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |      |        | TOTAL |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



**NÚMEROS GENERADORES**

**CONTRATISTA:** BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L.  
DE C.V.

**TELÉFONO:** NO CAPTURADO

**ESTIMACIÓN No.:** 01 (UNO)

**DOMICILIO:** CALLE COFRE DE PEROTE NUMERO EXTERIOR 713 INTERIOR B COLONIA VOLCANES 68020

**OBRA:** CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ÁREAS DE USO MÚLTIPLE EN CECYTE EMSAD NUM. 13 CON CLAVE  
ESCOLAR: 20EMS0013P, EN LA LOCALIDAD SAN BALTAZAR LOXICHA, MUNICIPIO SAN BALTAZAR  
LOXICHA

**UBICACIÓN:** SAN BALTAZAR LOXICHA, SAN BALTAZAR LOXICHA, COSTA

**CONTRATO:** 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

**CODIFICACIÓN P.G.O.:** N/C

**ESTADO:** OAXACA

**PERÍODO DE EJECUCIÓN:** DEL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025 AL 29 DE  
OCTUBRE DE 2025

**ID OBRA(CONTRATO):** 14275

**FECHA:** 29 DE OCTUBRE DE 2025

HOJA 28 DE 28

| CONTRATO:<br>013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    | PARTIDA: |          |       | 3 CONSTRUCCION TECHADO CON CUBIERTA METALICA DE (20.52 X 32.20 M.) A BASE DE COLUMNAS DECONCRETO DE SECCION 0.50X0.50 M. POR 6.00 M. DE ALTURA / <b>3.3 ESTRUCTURA</b> |      |       |        |       |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------|----------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| CLAVE                                    | CONCEPTO                                                                                                                                                                                                                                                                                 | LOCALIZACIÓN                       |          |          | LARGO | ANCHO                                                                                                                                                                  | ALTO | PZAS  | UNIDAD | TOTAL |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | EJE                                | TRAMO    | EDIFICIO |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
| ESTR-010                                 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CUBIERTA A BASE DE LÁMINA LISA GALVANIZADA ACANALADA TRAPEZOIDAL, CAL. 26, CON TRASLAPE DE 10 CM, ANCLADA CON 2 PIJAS Y TORNILLOS DE 1/4"@75. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIÓN, FIJACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y ANDAMIOS. | SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      |       |        |       |
|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                    |          |          |       |                                                                                                                                                                        |      | TOTAL | M2     | 0.00  |

SUPERVISOR DE OBRA

CONTRATISTA

**BBRM ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES S. DE R.L. DE C.V.**  
NOMBRE NO ASIGNADO  
ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO