



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 1 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
11061	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO (AREA DE EDIFICIOS).

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 2 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
11007.10000000000036	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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 3 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 4 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
81169.10000000000582	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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 5 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
11105	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 6 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
12034	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 7 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
12035	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #4 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 8 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
12036	ACERO PARA REFUERZO EN CIMENTACION CON VARILLA #5 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, GANCHOS Y DESPERDICIO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 9 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 10 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
12010	CONCRETO F c=250KG/CM2 EN CIMENTACI N TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 11 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRÁFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 12 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
3.2	CIMENTACIÓN
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 13 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
21203	ACERO DE REFUERZO EN ESTRUCTURA CON VARILLA #3 F'y=4200 KG/CM2, INCL. SUMINISTRO, HABILITADO, ARMADO, TRASLAPES, GANCHOS, SILLETA Y DESPERDICIO.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 14 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

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

NOMBRE NO ASIGNADO

ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRÁFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 15 DE 29

CLAVE		CONCEPTO
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	
21101	CIMBRA EN COLUMNAS Y MUROS, ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE PINO DE 16 MM., INCL. CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO Y CHAFLANES U OCHAVOS.	

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

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

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 16 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

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

NOMBRE NO ASIGNADO

ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 17 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 18 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 19 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 20 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 21 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 22 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 23 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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 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 Y HERRAMIENTA A UNA ALTURA DE HASTA 9.50 M.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

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

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 24 DE 29

CLAVE		CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 25 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 26 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 27 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

SUPERVISOR DE OBRA

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

NOMBRE NO ASIGNADO

ADMINISTRADOR ÚNICO/REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRÁFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 28 DE 29

CLAVE	CONCEPTO
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
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.

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO



REPORTE FOTOGRAFICO

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

No. DE CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025

CODIFICACIÓN P.G.O.: N/C

ESTIMACIÓN: 01 (UNO)

PERÍODO DE EJECUCIÓN: DEL 30/09/2025 AL 29/10/2025

HOJA 29 DE 29

CLAVE		CONCEPTO
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	
ESTR-011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REDONDO LISO DE 3/4" DE ESPESOR, PARA CONTRAVENTEO DE LARGUEROS, DE ACERO A-36 F'Y= 2530 KG/CM2. INCLUYE; ACARREOS, ANDAMIOS, CORTES, SOLDADURA, ACARREOS SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO, APLICACIÓN DE PRIMER ATICORROSIVO Y PINTURA ESMALTE ALKIDAL, EN TODOS LOS ELEMENTOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	

CONTRATISTA

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

SUPERVISOR DE OBRA

NOMBRE NO ASIGNADO