



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 1 DE 4

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025				PARTIDA:			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			
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
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).	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M2
								TOTAL	0.00	M2
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M2
								TOTAL	0.00	M2
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M3

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

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
								TOTAL	0.00	M3
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	ML
								TOTAL	0.00	ML
11105	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'c=100 KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M2
								TOTAL	0.00	M2
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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG
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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG
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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG

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 2 DE 4

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025			PARTIDA:			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				
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG
12010	CONCRETO F c=250KG/CM2 EN CIMENTACI N TMA. 3/4 HECHO EN OBRA INC. COLOCADO, VIBRADO Y CURADO.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M3
								TOTAL	0.00	M3
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							0.00	M3
								TOTAL	0.00	M3
12021	CIMBRA PARA CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a., ACABADO COMUN, INCL. CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M2
								TOTAL	0.00	M2
3.3	ESTRUCTURA									

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

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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG
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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG
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							0.00	M2
								TOTAL	0.00	M2
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							0.00	M3
								TOTAL	0.00	M3

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 3 DE 4

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025			PARTIDA:			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				
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	M3
								TOTAL	0.00	M3
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							0.00	KG

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

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	

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

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	

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

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
								TOTAL	0.00	KG
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							0.00	KG
								TOTAL	0.00	KG

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 4 DE 4

CONTRATO: 013-FISE/LP/DIE/IOCIED/2025			PARTIDA:			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				
CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS							0.00	KG

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

CLAVE	CONCEPTO	LOCALIZACIÓN			LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS	UNIDAD	TOTAL
		EJE	TRAMO	EDIFICIO						
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG
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						0.00	M2	
								TOTAL	0.00	M2
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.	SIN NÚMEROS GENERADORES CAPTURADOS						0.00	KG	
								TOTAL	0.00	KG

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