



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEV
Secretaría
de Educación



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

NOTIFICACIÓN DE FALLO

C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ
CALLE 18 SUR LOTE 18, RESERVA TERRITORIAL
C.P. 94106
HUATUSCO, VERACRUZ.

Recib. Fallo

Ana Lidia Chacón

González
17/sep/2024

XALAPA, VER., A 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024

De conformidad con el Artículo 57 Segundo Párrafo de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y demás relativos y aplicables de la Ley en la misma materia, se procede a la emisión del presente Fallo de la Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuyos puntos de resolución son los siguientes:

SE RESUELVE

PRIMERO.- Una vez valorados por la Comisión de Licitación los aspectos técnicos y económicos vertidos en el Dictamen Técnico-Económico del **Procedimiento de Licitación Simplificada No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, de esta fecha, y que habiéndose satisfecho las especificaciones solicitadas en las bases de participación correspondientes a la licitación que ahora nos ocupa y al resultado del estudio de mercado en cuanto a precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias pertinentes, se determina adjudicar los **Lotes 1, 2 y 3** en concurso, en los términos siguientes:

1.- Se adjudica el Lote 1 que se integra con las **Partidas 1, 2 y 3**, relativo a la contratación del **servicio de conservación y mantenimiento menor a planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se prestará el

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



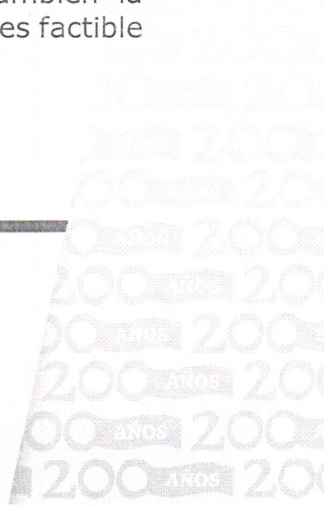
200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN

servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, mismos que forman parte integral de este Instrumento Legal, a la empresa **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, por un importe por el **Lote 1** adjudicado de \$1'143,804.51 (UN MILLÓN CIENTO CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 51/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$183,008.72 (CIENTO OCHENTA Y TRES MIL OCHO PESOS 72/100 M.N.), dando un **monto total de \$1'326,813.23 (UN MILLÓN TRESCIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 23/100 M.N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 1 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2 y 3**, respecto al ofertado por los licitantes **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

2.- En lo que respecta al **Lote 2**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, relativo a la contratación del servicio de que se trata, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se proporcionará el servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal, **se adjudica** al licitante **C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, por un importe por el **Lote 2** adjudicado de \$1'043,350.00 (UN MILLÓN CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$166,936.00 (CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.), dando un monto total de **\$1'210,286.00 (UN MILLÓN DOSCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 00/100 M. N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 2 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

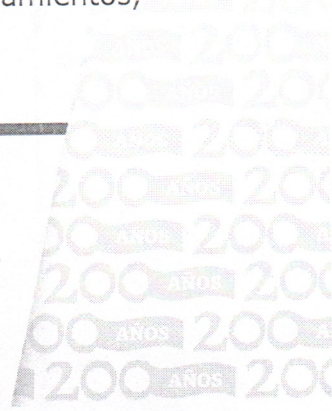


3.- Se adjudica el **Lote 3** en concurso, que se integra con las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, relativo al servicio en comento, cuya descripción, cantidades, lugares y especificaciones de los servicios, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal a la **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, por un importe por el **Lote 3** adjudicado de \$1'343,597.81 (UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$214,975.65 (DOSCIENTOS CATORCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 65/100 M.N.), dando un total de \$1'558,573.46 (UN MILLÓN QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 46/100 M.N.), menos el 1.25% de ISR por la cantidad de \$16,794.97 (DIECISÉIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N.) **dando un monto total a pagar de \$1'541,778.49 (UN MILLÓN QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 49/100 M.N.).**

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 3 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

SEGUNDO.- Se apercibe a los licitantes adjudicados **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, para que dentro del día hábil siguiente a la notificación del Fallo presenten la documentación legal requerida para la elaboración del contrato respectivo, asimismo se les requiere a que comparezcan ante el Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales del COBAEV, **dentro de los 5 días hábiles siguientes de ser notificados** para suscribir el Contrato correspondiente, de acuerdo a lo establecido en la Cláusula Décima Cuarta de las Bases de la Licitación.

TERCERO.- Notifíquese el presente Fallo a las personas físicas y morales participantes dentro de los **siguientes 3 días hábiles contados a partir de la emisión del presente**, por escrito y con acuse de recibo, a través de correo certificado o cualquier medio electrónico, de conformidad con lo dispuesto por los Artículos 44 y 57 de la Ley No. 539 de Adquisiciones, Arrendamientos,



Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y en los términos previstos en las bases del presente concurso.

Así lo dictaminaron y proveyeron los integrantes de la Comisión de Licitación constituida en el Dictamen Técnico-Económico del Procedimiento de Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativo a la **contratación servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz.**

ATENTAMENTE

LIC. JANETT CHÁVEZ ROSALES
DIRECTORA ADMINISTRATIVA DEL COBAEV
Y PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE LICITACIÓN



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO TÉCNICO

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-104C80804-04-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ

LOTE	PLANTEL	PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	PLANTEL 04 AGUA DULCE	1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 304.80 M2 EN EDIFICIO D Y 171.36 M2 EN EDIFICIO K, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICADO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 31 SAYULA DE ALEMÁN	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 433.44 M2 EN EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICADO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SERVICIO
	PLANTEL 34 NANCHITAL	3	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 431.76 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICADO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE	SERVICIO

			IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 313.67 M2 EN EDIFICIO F DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
2	PLANTEL 38 IXCATEPEC	1	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 86.36 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 39 OZULUAMA	2		
	PLANTEL 59 PÁNUCO	3	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE EDIFICIO DE 83.76 M2 EN EL EDIFICIO C Y 82.65 M2 EN EL EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A	SERVICIO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN		
	PLANTEL 71 COSAMALOAPAN	4	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 738.32 EN EDIFICIO B Y 370.38 EN EDIFICIO C DE PINTURA VINÍLICA ACRÍLICA, EN CARAS INTERIORES Y EXTERIORES DE PLAFONES, MUROS Y COLUMNAS. DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS		SERVICIO
	OFICINAS ADMINISTRATIVAS Boulevard Yanga N° 1, Colonia Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz	5	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN 787.37 M2 EN FACHADA DE PINTURA ELASTOMERICA IMPERMEABLE Y AISLANTE TÉRMICO PARA MUROS EXTERIORES, ACRÍLICA BASE AGUA DE ALTA REFLECTANCIA SOLAR. BLANCO BASE (B1), ACABADO SEMIMATE. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN 987.88 M2 DE PELÍCULA SECA DE 5 MILÉSIMAS DE PULGADA, POR ASPERSIÓN DE ACABADO DE POLIURETANO ACRÍLICO SOBRE PERFILES ESTRUCTURALES Y CELOSÍA DE LÁMINA PERFORADA EN TODAS LAS CARAS, A CUALQUIER ALTURA Y NIVEL, COLOR A ELEGIR POR ESTE ORGANISMO. ESTOS TRABAJOS DEBERÁN INCLUIR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANIOBRAS, ELEVACIONES, ANDAMIOS, PROTECCIÓN DEL ÁREA DEL TRABAJO, ACARREOS INTERNOS, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		SERVICIO
3	47 AMATLÁN DE LOS REYES	1	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 96.00 M2 EN EDIFICIO A Y 433.44 M2 EN EDIFICIO C, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 MM. DE ESPESOR, REFORIZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180 GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICON COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4 N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP >110°C, INTEMPERISMO ACELERADO MENOR AL 10%, MARCA PASA O EQUIVALENTE EN CALIDAD. DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE TIPO PREFABRICADA DE HASTA 4.0 MM. DE ESPESOR, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; EL ACABADO DE LA SUPERFICIE DEBERÁ SER HOMOGÉNEA SIN PRESENTAR ESPEJOS DE ASFALTO; MATERIALES, ELEVACIÓN DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRASLAPES MÍNIMOS DE 10 CM. EQUIPO Y GAS BUTANO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		SERVICIO
	PLANTEL 57 MALTRATA	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. MANTENIMIENTO DE 277.88 M2 DE PISO CERÁMICO, EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A, INCLUYE SUMINISTRO, PARA TRÁNSITO PESADO PEI IV Y V, TONO Y TEXTURAS UNIFORMES, ANTIDERRAPANTE, CON		SERVICIO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			DIMENSIONES DE 33.3 X 33.3 CM Y 33 X 33 CM. DEBERÁ INCLUIR: DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL, RETIRO Y REMOCIÓN DE ADHESIVO, ACARREOS HASTA EL SITIO DE ACOPIO, RETIRO FUERA DEL PLANTEL, PICADO DE SUPERFICIE DE PISOS O FIRMES DE CONCRETO PARA RECIBIR RECUBRIMIENTO CERÁMICO. ACARREOS INTERNOS DE RESIDUOS EN COSTALES Y DEPÓSITO PROVISIONAL EN SITIO INDICADO POR LA INSTITUCIÓN, MATERIALES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO GRIS O SIMILAR EN GRIETAS DE CUALQUIER MEDIDA DE ANCHO Y LARGO, ADHESIVO DE LÍNEA, CONSIDERANDO RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA SU TIEMPO DE FRAGUADO, JUNTAS DE 5MM DE ANCHO, RELLENAS CON BOQUILLA DE LÍNEA, SEPARADORES, TRAZO, NIVELACIÓN, MANO DE OBRA, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, DESPIECES, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. COLOCACIÓN DE 129.60 METROS EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A DE ZOCLO A BASE LOSETA DE CERÁMICA EN MUROS DE 10 CM. INCLUYE CORTES Y LIMPIEZA FINAL. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2183.62 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIOR, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 36.33 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 21 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR: RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE; LIJAR LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA, CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 9 CLOSETS Y LIBREROS A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE Y LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2086.63 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 20.41 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 14 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA Y CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN LAMBRIN DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR Y AJUSTES DE CARPINTERÍA. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA	SERVICIO
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	3			
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	4			

NOTA: Los trabajos anteriores deben incluir todo lo necesario para su realización.





2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO 1

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ.

LOTE	DESCRIPCIÓN	ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.			C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES			C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ			
		SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	ISR	TOTAL
1	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,143,804.51	\$183,008.72	\$1,326,813.23	\$1,273,893.57	\$203,822.97	\$1,477,716.54	\$1,223,684.82	\$195,789.57	\$15,296.06	\$1,404,178.33
2	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,088,589.00	\$174,174.24	\$1,262,763.24	\$1,043,350.00	\$166,936.00	\$1,210,286.00	\$1,164,604.00	\$186,336.64	\$14,557.55	\$1,336,383.09
3	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,361,198.00	\$217,791.68	\$1,578,989.68	\$1,390,259.00	\$222,441.44	\$1,612,700.44	\$1,343,597.81	\$214,975.65	\$16,794.97	\$1,541,778.49
Los trabajos deben incluir todo lo necesario para su realización											

Nota: La descripción detallada de los lotes es conforme al Anexo Técnico de las bases.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

NOTIFICACIÓN DE FALLO

ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
PEDRO INFANTE NÚM. 1
COLONIA MIGUEL ALEMÁN VALDÉS
C.P. 91190
XALAPA, VERACRUZ

AIR

XALAPA, VER., A 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024

De conformidad con el Artículo 57 Segundo Párrafo de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y demás relativos y aplicables de la Ley en la misma materia, se procede a la emisión del presente Fallo de la Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuyos puntos de resolución son los siguientes:

SE RESUELVE

PRIMERO.- Una vez valorados por la Comisión de Licitación los aspectos técnicos y económicos vertidos en el Dictamen Técnico-Económico del **Procedimiento de Licitación Simplificada No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, de esta fecha, y que habiéndose satisfecho las especificaciones solicitadas en las bases de participación correspondientes a la licitación que ahora nos ocupa y al resultado del estudio de mercado en cuanto a precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias pertinentes, se determina adjudicar los **Lotes 1, 2 y 3** en concurso, en los términos siguientes:

1.- Se adjudica el Lote 1 que se integra con las **Partidas 1, 2 y 3**, relativo a la contratación del **servicio de conservación y mantenimiento menor a planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se prestará el

Recibí Fallo.

18/09/24

T- JORGE GARCÍA

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2289423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN

200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, mismos que forman parte integral de este Instrumento Legal, a la empresa **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, por un importe por el **Lote 1** adjudicado de \$1'143,804.51 (UN MILLÓN CIENTO CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 51/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$183,008.72 (CIENTO OCHENTA Y TRES MIL OCHO PESOS 72/100 M.N.), dando un **monto total de \$1'326,813.23 (UN MILLÓN TRESCIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 23/100 M.N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 1 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2 y 3**, respecto al ofertado por los licitantes **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

2.- En lo que respecta al **Lote 2**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, relativo a la contratación del servicio de que se trata, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se proporcionará el servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal, **se adjudica** al licitante **C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, por un importe por el **Lote 2** adjudicado de \$1'043,350.00 (UN MILLÓN CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$166,936.00 (CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.), dando un monto total de **\$1'210,286.00 (UN MILLÓN DOSCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 00/100 M. N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 2 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

3.- Se adjudica el **Lote 3** en concurso, que se integra con las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, relativo al servicio en comento, cuya descripción, cantidades, lugares y especificaciones de los servicios, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal a la **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, por un importe por el **Lote 3** adjudicado de \$1'343,597.81 (UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$214,975.65 (DOSCIENTOS CATORCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 65/100 M.N.), dando un total de \$1'558,573.46 (UN MILLÓN QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 46/100 M.N.), menos el 1.25% de ISR por la cantidad de \$16,794.97 (DIECISÉIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N.) **dando un monto total a pagar de \$1'541,778.49 (UN MILLÓN QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 49/100 M.N.).**

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 3 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

SEGUNDO.- Se apercibe a los licitantes adjudicados **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, para que dentro del día hábil siguiente a la notificación del Fallo presenten la documentación legal requerida para la elaboración del contrato respectivo, asimismo se les requiere a que comparezcan ante el Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales del COBAEV, **dentro de los 5 días hábiles siguientes de ser notificados** para suscribir el Contrato correspondiente, de acuerdo a lo establecido en la Cláusula Décima Cuarta de las Bases de la Licitación.

TERCERO.- Notifíquese el presente Fallo a las personas físicas y morales participantes dentro de los **siguientes 3 días hábiles contados a partir de la emisión del presente**, por escrito y con acuse de recibo, a través de correo certificado o cualquier medio electrónico, de conformidad con lo dispuesto por los Artículos 44 y 57 de la Ley No. 539 de Adquisiciones, Arrendamientos,

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y en los términos previstos en las bases del presente concurso.

Así lo dictaminaron y proveyeron los integrantes de la Comisión de Licitación constituida en el Dictamen Técnico-Económico del Procedimiento de Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativo a la **contratación servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz.**

ATENTAMENTE

LIC. JANETT CHÁVEZ ROSALES
DIRECTORA ADMINISTRATIVA DEL COBAEV
Y PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE LICITACIÓN

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN

COBAEV 200
A 200 años 20



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO TÉCNICO

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ

LOTE	PLANTEL	PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	PLANTEL 04 AGUA DULCE	1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 304.80 M2 EN EDIFICIO D Y 171.36 M2 EN EDIFICIO K, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 31 SAYULA DE ALEMÁN	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 433.44 M2 EN EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SERVICIO
	PLANTEL 34 NANCHITAL	3	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 431.76 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y	SERVICIO

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	
	PLANTEL 38 IXCATEPEC	1	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 313.67 M2 EN EDIFICIO F DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
2	PLANTEL 39 OZULUAMA	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 86.36 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 59 PÁNUCO	3	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE EDIFICIO DE 83.76 M2 EN EL EDIFICIO C Y 82.65 M2 EN EL EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTENSIFICACIÓN ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

3			IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	
	PLANTEL 71 COSAMALOAPAN	4	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 738.32 EN EDIFICIO B Y 370.38 EN EDIFICIO C DE PINTURA VINÍLICA ACRÍLICA , EN CARAS INTERIORES Y EXTERIORES DE PLAFONES, MUROS Y COLUMNAS. DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS	SERVICIO
	OFICINAS ADMINISTRATIVAS Boulevard Yanga N° 1, Colonia Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz	5	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN 787.37 M2 EN FACHADA DE PINTURA ELASTOMÉRICA IMPERMEABLE Y AISLANTE TÉRMICO PARA MUROS EXTERIORES, ACRÍLICA BASE AGUA DE ALTA REFLECTANCIA SOLAR. BLANCO BASE (B1), ACABADO SEMIMATE.	SERVICIO
	47 AMATLÁN DE LOS REYES	1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN 987.88 M2 DE PELÍCULA SECA DE 5 MILÉSIMAS DE PULGADA POR ASPERSIÓN DE ACABADO DE POLIURETANO ACRÍLICO SOBRE PERFILES ESTRUCTURALES Y CELOSÍA DE LÁMINA PERFORADA EN TODAS LAS CARAS, A CUALQUIER ALTURA Y NIVEL; COLOR A ELEGIR POR ESTE ORGANISMO. ESTOS TRABAJOS DEBERÁN INCLUIR: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANIOBRAS, ELEVACIONES, ANDAMIOS, PROTECCIÓN DEL ÁREA DEL TRABAJO, ACARREOS INTERNOS, LIMPIEZA DEL ÁREA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 96.00 M2 EN EDIFICIO A Y 433.44 M2 EN EDIFICIO C, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 MM. DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180 GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICON COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4 N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP >110°C, INTENSIDAD ACCELERADA MENOR AL 10%, MARCA PASA O EQUIVALENTE EN CALIDAD. DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE TIPO PREFABRICADA DE HASTA 4.0 MM. DE ESPESOR, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; EL ACABADO DE LA SUPERFICIE DEBERÁ SER HOMOGÉNEA SIN PRESENTAR ESPEJOS DE ASFALTO; MATERIALES, ELEVACIÓN DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRASLAPES MÍNIMOS DE 10 CM. EQUIPO Y GAS BUTANO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 57 MALTRATA	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. MANTENIMIENTO DE 277.88 M2 DE PISO CERÁMICO, EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A , INCLUYE SUMINISTRO, PARA TRANSITO PESADO PEI IV Y V, TONO Y TEXTURAS UNIFORMES, ANTIDERRAPANTE, CON DIMENSIONES DE 33.3 X 33.3 CM Y 33 X 33 CM. DEBERÁ INCLUIR: DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE SIN	SERVICIO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

		RECUPERACIÓN DE MATERIAL, RETIRO Y REMOCIÓN DE ADHESIVO, ACARREOS HASTA EL SITIO DE ACOPIO, RETIRO FUERA DEL PLANTEL, PICADO DE SUPERFICIE DE PISOS O FIRMES DE CONCRETO PARA RECIBIR RECUBRIMIENTO CERÁMICO. ACARREOS INTERNOS DE RESIDUOS EN COSTALES Y DEPÓSITO PROVISIONAL EN SITIO INDICADO POR LA INSTITUCIÓN, MATERIALES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO GRIS O SIMILAR EN GRIETAS DE CUALQUIER MEDIDA DE ANCHO Y LARGO, ADHESIVO DE LÍNEA, CONSIDERANDO RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA SU TIEMPO DE FRAGUADO, JUNTAS DE 5MM DE ANCHO, RELLENAS CON BOQUILLA DE LÍNEA, SEPARADORES, TRAZO, NIVELACIÓN, MANO DE OBRA, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, DESPIECES, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. COLOCACIÓN DE 129.60 METROS EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A DE ZOCLO A BASE LOSETA DE CERÁMICA EN MUROS DE 10 CM. INCLUYE CORTES Y LIMPIEZA FINAL. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2183.62 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIOR, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 36.33 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 21 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR: RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJAR LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA, CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 9 CLOSETS Y LIBREROS A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE Y LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2086.63 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 20.41 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 14 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA Y CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN LAMBRIN DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR Y AJUSTES DE CARPINTERÍA. ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA	
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	3		SERVICIO
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	4		SERVICIO

NOTA: Los trabajos anteriores deben incluir todo lo necesario para su realización.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO A

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ.

DIRECCIÓN	
PLANTEL 04 AGUA DULCE	Prolongación Blasillo S/N, Km. 2, Col. Cuatro Caminos, C.P. 96660, Agua Dulce, Veracruz.
PLANTEL 31 SAYULA DE ALEMÁN	Prolongación Benito Juárez S/N, Col. Zona Centro, C.P. 96150, Sayula de Alemán, Veracruz.
PLANTEL 34 NANCHITAL	Boulevard Rancho Santa Elena S/N, Col. Educativa, C.P. 93770, Nanchital, Veracruz.
PLANTEL 38 IXCATEPEC	Calle Anáhuac S/N, Col. Tercera Sección, C.P. 92270 Ixcatepec, Veracruz
PLANTEL 39 OZULUAMA	Calle Bonita S/N, Col. Centro, C.P. 92080, Ozuluama, Veracruz
PLANTEL 47 AMATLÁN DE LOS REYES	Calle Reforma S/N, Col. San Francisco, C.P. 94950, Amatlán de los Reyes, Veracruz.
PLANTEL 57 MALTRATA	Av. 5 de febrero No. 7, Col. centro, C.P. 94700, Maltrata, Veracruz
PLANTEL 59 PÁNUCO	Prolongación Venustiano Carranza esquina Avenida Pánuco, Col. Edmundo Guzmán Neyra, C.P. 93994, Pánuco, Veracruz.
PLANTEL 71 COSAMALOAPAN	Río Santo Domingo S/N, entre Río Grande y Río Blanco, Colonia Sector 5, C.P. 95429, Localidad Gabino Barrera, Cosamaloapan, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Boulevard Yanga N° 1, Colonia Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz	Boulevard Yanga No. 1, Col. Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO 1

licitación simplificada No. LS-104C80804-14-24, relativa a la contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a planteles y oficinas administrativas del colegio de bachilleres del estado de Veracruz.

LOTE	DESCRIPCIÓN	ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.			C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES			C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ			
		SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	ISR	TOTAL
1	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,143,804.51	\$183,008.72	\$1,326,813.23	\$1,273,893.57	\$203,822.97	\$1,477,716.54	\$1,223,684.82	\$195,789.57	\$15,296.06	\$1,404,178.33
2	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,088,589.00	\$174,174.24	\$1,262,763.24	\$1,043,350.00	\$166,936.00	\$1,210,286.00	\$1,164,604.00	\$186,336.64	\$14,557.55	\$1,336,383.09
3	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,361,198.00	\$217,791.68	\$1,578,989.68	\$1,390,259.00	\$222,441.44	\$1,612,700.44	\$1,343,597.81	\$214,975.65	\$16,794.97	\$1,541,778.49
	Los trabajos deben incluir todo lo necesario para su realización										

Nota: La descripción detallada de los lotes es conforme al Anexo Técnico de las bases.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEV
Secretaría
de Educación



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

NOTIFICACIÓN DE FALLO

C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES
AVENIDA GUERRERO, NÚM. 703,
COL. REFORMA
C.P. 94970
PASO DEL MACHO, VERACRUZ.

AIR

XALAPA, VER., A 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024

De conformidad con el Artículo 57 Segundo Párrafo de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y demás relativos y aplicables de la Ley en la misma materia, se procede a la emisión del presente Fallo de la Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuyos puntos de resolución son los siguientes:

SE RESUELVE

PRIMERO.- Una vez valorados por la Comisión de Licitación los aspectos técnicos y económicos vertidos en el Dictamen Técnico-Económico del **Procedimiento de Licitación Simplificada No. LS-104C80804-14-24**, relativa a la **contratación del servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y Oficinas Administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, de esta fecha, y que habiéndose satisfecho las especificaciones solicitadas en las bases de participación correspondientes a la licitación que ahora nos ocupa y al resultado del estudio de mercado en cuanto a precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias pertinentes, se determina adjudicar los **Lotes 1, 2 y 3** en concurso, en los términos siguientes:

1.- Se adjudica el Lote 1 que se integra con las **Partidas 1, 2 y 3**, relativo a la contratación del **servicio de conservación y mantenimiento menor a planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz**, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se prestará el

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN

2 ECLIB
17/SEPT/2024
[Signature]

servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, mismos que forman parte integral de este Instrumento Legal, a la empresa **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.**, por un importe por el **Lote 1** adjudicado de \$1'143,804.51 (UN MILLÓN CIENTO CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUATRO PESOS 51/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$183,008.72 (CIENTO OCHENTA Y TRES MIL OCHO PESOS 72/100 M.N.), dando un **monto total de \$1'326,813.23 (UN MILLÓN TRESCIENTOS VEINTISÉIS MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 23/100 M.N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 1 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2 y 3**, respecto al ofertado por los licitantes **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

2.- En lo que respecta al **Lote 2**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, relativo a la contratación del servicio de que se trata, cuya descripción, especificaciones y lugares donde se proporcionará el servicio, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal, **se adjudica** al licitante **C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, por un importe por el **Lote 2** adjudicado de \$1'043,350.00 (UN MILLÓN CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$166,936.00 (CIENTO SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.), dando un monto total de **\$1'210,286.00 (UN MILLÓN DOSCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS 00/100 M. N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 2 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3, 4 y 5**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEV
Secretaría
de Educación



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

3.- Se adjudica el **Lote 3** en concurso, que se integra con las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, relativo al servicio en comento, cuya descripción, cantidades, lugares y especificaciones de los servicios, se señalan en el **Anexo Técnico y Anexo A**, documentos que forman parte integral de este Instrumento Legal a la **C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, por un importe por el **Lote 3** adjudicado de \$1'343,597.81 (UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.), más el 16% de IVA por la cantidad de \$214,975.65 (DOSCIENTOS CATORCE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 65/100 M.N.), dando un total de \$1'558,573.46 (UN MILLÓN QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 46/100 M.N.), menos el 1.25% de ISR por la cantidad de \$16,794.97 (DIECISÉIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N.) dando un monto total a pagar de **\$1'541,778.49 (UN MILLÓN QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 49/100 M.N.)**.

Toda vez que su proposición cumple con las especificaciones técnicas solicitadas en las Bases de participación y además ofrece el precio más bajo por el **Lote 3 en concurso**, que comprende las **Partidas 1, 2, 3 y 4**, respecto al ofertado por los licitantes **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. y C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES**, como se observa en el **Anexo 1** que forma parte integral de este documento, aun cuando éstos presentaron también la totalidad de los documentos solicitados en las bases de participación, no es factible su adjudicación, en lo referente a dicho Lote.

SEGUNDO.- Se apercibe a los licitantes adjudicados **ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES y C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ**, para que dentro del día hábil siguiente a la notificación del Fallo presenten la documentación legal requerida para la elaboración del contrato respectivo, asimismo se les requiere a que comparezcan ante el Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales del COBAEV, **dentro de los 5 días hábiles siguientes de ser notificados** para suscribir el Contrato correspondiente, de acuerdo a lo establecido en la Cláusula Décima Cuarta de las Bases de la Licitación.

TERCERO.- Notifíquese el presente Fallo a las personas físicas y morales participantes dentro de los **siguientes 3 días hábiles contados a partir de la emisión del presente**, por escrito y con acuse de recibo, a través de correo certificado o cualquier medio electrónico, de conformidad con lo dispuesto por los Artículos 44 y 57 de la Ley No. 539 de Adquisiciones, Arrendamientos,

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO

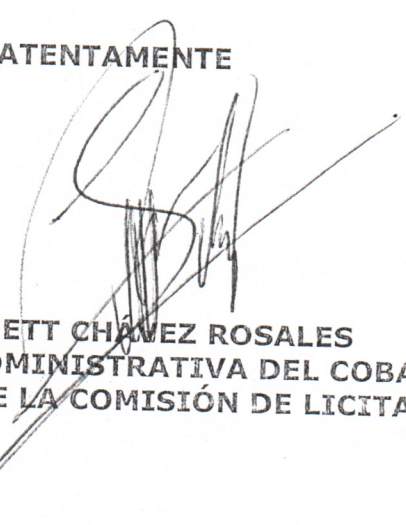


2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y en los términos previstos en las bases del presente concurso.

Así lo dictaminaron y proveyeron los integrantes de la Comisión de Licitación constituida en el Dictamen Técnico-Económico del Procedimiento de Licitación Simplificada **No. LS-104C80804-14-24**, relativo a la **contratación servicio de conservación y mantenimiento menor a Planteles y oficinas administrativas del Colegio de Bachilleres del Estado de Veracruz.**

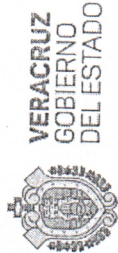
ATENTAMENTE


LIC. JANETT CHÁVEZ ROSALES
DIRECTORA ADMINISTRATIVA DEL COBAEV
Y PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE LICITACIÓN

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva
Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO TÉCNICO

LICITACIÓN SIMPLIFICADA NO. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ

LOTE	PLANTEL	PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
1	PLANTEL 04 AGUA DULCE	1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 304.80 M2 EN EDIFICIO D Y 171.36 M2 EN EDIFICIO K, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 31 SAYULA DE ALEMÁN	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 433.44 M2 EN EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	SERVICIO
	PLANTEL 34 NANCHITAL	3	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 431.76 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y	SERVICIO



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUEZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 313.67 M2 EN EDIFICIO F DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUEZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUEZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
2			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 86.36 M2 EN EDIFICIO C DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUEZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUEZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE EDIFICIO DE 83.76 M2 EN EL EDIFICIO C Y 82.65 M2 EN EL EDIFICIO D DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO, ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 mm DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUEZO DE POLIÉSTER 180GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICÓN COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C, RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP>110°C, INTEMPERISMO ACELERADO MENOR AL 10%, DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CUALQUIER TIPO DE IMPERMEABILIZANTE QUE SE ENCUENTRE EN LA SUPERFICIE A TRABAJAR POR MEDIOS MANUALES, ACOPIO Y TRASLADO FUERA DEL PLANTEL, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE,	SERVICIO
			PLANTEL 38 IXCATEPEC	
			PLANTEL 39 OZULUAMA	
			PLANTEL 59 PÁNUCO	

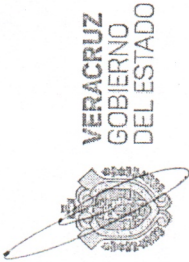
8

X

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACOPIO Y RETIRO DE FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	
	PLANTEL 71 COSAMALOAPAN	4	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 738.32 EN EDIFICIO B Y 370.38 EN EDIFICIO C DE PINTURA VINÍLICA ACRÍLICA, EN CARAS INTERIORES Y EXTERIORES DE PLAFONES, MUROS Y COLUMNAS. DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS	SERVICIO
	OFICINAS ADMINISTRATIVAS Boulevard Yanga N° 1, Colonia Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz	5	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN 787.37 M2 EN FACHADA DE PINTURA ELASTOMÉRICA IMPERMEABLE Y AISLANTE TÉRMICO PARA MUROS EXTERIORES, ACRÍLICA BASE AGUA DE ALTA REFLECTANCIA SOLAR. BLANCO BASE (B1), ACABADO SEMIMATE.	SERVICIO
3	47 AMATLÁN DE LOS REYES	1	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA SUMINISTRO Y APLICACIÓN EN LOSA DE AZOTEA DE 96.00 M2 EN EDIFICIO A Y 433.44 M2 EN EDIFICIO C, DE SISTEMA IMPERMEABLE PREFABRICADO ELABORADO CON ASFALTO MODIFICADO APP DE 4.0 MM. DE ESPESOR, REFORZADO INTERNAMENTE CON UNA MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIÉSTER 180 GR/M2, ACABADO APARENTE CON GRAVILLA A BASE DE REOLITA PIGMENTADA Y ESMALTADA A FUEGO CON RESINA SILICON COLOR TERRACOTA, FLEXIBILIDAD A BAJA TEMPERATURA -18°C , RESISTENCIA A LA TENSIÓN 311.4 N, ESTABILIDAD A TEMPERATURAS ELEVADAS APP >110°C,INTEMPERISMO ACCELERADO MENOR AL 10%, MARCA PASA O EQUIVALENTE EN CALIDAD. DEBERÁ INCLUIR: RETIRO DE CARPETA ASFÁLTICA EXISTENTE TIPO PREFABRICADA DE HASTA 4.0 MM. DE ESPESOR, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, IMPRIMACIÓN CON UN COMPUESTO ASFÁLTICO DE BAJA VISCOSIDAD SIN DILUIR, RESANE DE FISURAS CON CEMENTO ASFÁLTICO LIBRE DE ASBESTOS, APLICACIÓN DE MANTO PREFABRICADO ADHERIDO POR TERMOFUSIÓN, REFUERZO DE PUNTOS CRÍTICOS CON MANTO PREFABRICADO TIPO LISO, DETALLADO EN BAJADAS PLUVIALES, CHAFLANES, TUBERÍAS; EL ACABADO DE LA SUPERFICIE DEBERÁ SER HOMOGÉNEA SIN PRESENTAR ESPEJOS DE ASFALTO; MATERIALES, ELEVACIÓN DE MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, TRASLAPES MÍNIMOS DE 10 CM. EQUIPO Y GAS BUTANO, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DEL PLANTEL, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERVICIO
	PLANTEL 57 MALTRATA	2	ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 7 AÑOS EN MATERIAL Y MANO DE OBRA. MANTENIMIENTO DE 277.88 M2 DE PISO CERÁMICO, EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A, INCLUYE SUMINISTRO, PARA TRÁNSITO PESADO PEI IV Y V, TONO Y TEXTURAS UNIFORMES, ANTIDERRAPANTE, CON DIMENSIONES DE 33.3 X 33.3 CM Y 33 X 33 CM. DEBERÁ INCLUIR: DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE SIN	SERVICIO





2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

			RECUPERACIÓN DE MATERIAL, RETIRO Y REMOCIÓN DE ADHESIVO, ACARREOS HASTA EL SITIO DE ACOPIO, RETIRO FUERA DEL PLANTEL, PICADO DE SUPERFICIE DE PISOS O FIRMES DE CONCRETO PARA RECIBIR RECUBRIMIENTO CERÁMICO. ACARREOS INTERNOS DE RESIDUOS EN COSTALES Y DEPÓSITO PROVISIONAL EN SITIO INDICADO POR LA INSTITUCIÓN, MATERIALES, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO GRIS O SIMILAR EN GRIETAS DE CUALQUIER MEDIDA DE ANCHO Y LARGO, ADHESIVO DE LÍNEA, CONSIDERANDO RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE PARA SU TIEMPO DE FRAGUADO, JUNTAS DE 5MM DE ANCHO, RELLENAS CON BOQUILLA DE LÍNEA, SEPARADORES, TRAZO, NIVELACIÓN, MANO DE OBRA, ACARREOS, CORTES, DESPERDICIOS, DESPIECES, ACOPIO Y RETIRO DE DESPERDICIOS FUERA DEL PLANTEL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	
			COLOCACIÓN DE 129.60 METROS EN EDIFICIO A AULAS 01-A, 02-A, 04-A, Y 05-A DE ZOCLO A BASE LOSETA DE CERÁMICA EN MUROS DE 10 CM. INCLUYE CORTES Y LIMPIEZA FINAL.	
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2183.62 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIOR, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 36.33 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS	
		3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 21 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR: RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJAR LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA, CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN	SERVICIO
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 9 CLOSETS Y LIBREROS A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE Y LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR.	
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 2086.63 M2 DE PINTURA VINÍLICA SATINADA EN FACHADA, MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, DEBERÁ INCLUIR SELLADOR VINÍLICO ENTINTABLE Y PINTURA A DOS MANOS.	
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE 20.41 M2 DE PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES DE HERRERÍA, DEBERÁ INCLUIR LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE RASPADO Y RETIRO DE PINTURA EXCEDENTE Y PINTURA A DOS MANOS	
		4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN 14 PUERTAS DE COMUNICACIÓN A BASE DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR, AJUSTES DE CARPINTERÍA Y CAMBIO DE CHAPAS DE COMUNICACIÓN.	SERVICIO
			SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE BARNIZ EN LAMBRIN DE MADERA DE PINO, DEBERÁ INCLUIR RASPADO DE BARNIZ EXISTENTE, LIJADO DE LA SUPERFICIE A BARNIZAR Y AJUSTES DE CARPINTERÍA.	
			ESTE SERVICIO DEBERÁ TENER UNA GARANTÍA POR 1 AÑO EN MATERIAL Y MANO DE OBRA	

NOTA: Los trabajos anteriores deben incluirse en el presupuesto.

NOTA: Los trabajos anteriores deben incluir todo lo necesario para su realización.



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEV
Secretaría
de Educación



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO A

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ.

DIRECCIÓN	
PLANTEL 04 AGUA DULCE	Prolongación Blasillo S/N, Km. 2, Col. Cuatro Caminos, C.P. 96660, Agua Dulce, Veracruz.
PLANTEL 31 SAYULA DE ALEMÁN	Prolongación Benito Juárez S/N, Col. Zona Centro, C.P. 96150, Sayula de Alemán, Veracruz.
PLANTEL 34 NANCHITAL	Boulevard Rancho Santa Elena S/N, Col. Educativa, C.P. 93770, Nanchital, Veracruz.
PLANTEL 38 IXCATEPEC	Calle Anáhuac S/N, Col. Tercera Sección, C.P. 92270 Ixcatepec, Veracruz
PLANTEL 39 OZULUAMA	Calle Bonita S/N, Col. Centro, C.P. 92080, Ozuluama, Veracruz
PLANTEL 47 AMATLÁN DE LOS REYES	Calle Reforma S/N, Col. San Francisco, C.P. 94950, Amatlán de los Reyes, Veracruz.
PLANTEL 57 MALTRATA	Av. 5 de febrero No. 7, Col. centro, C.P. 94700, Maltrata, Veracruz
PLANTEL 59 PÁNUCO	Prolongación Venustiano Carranza esquina Avenida Pánuco, Col. Edmundo Guzmán Neyra, C.P. 93994, Pánuco, Veracruz.
PLANTEL 71 COSAMALOAPAN	Río Santo Domingo S/N, entre Río Grande y Río Blanco, Colonia Sector 5, C.P. 95429, Localidad Gabino Barrera, Cosamaloapan, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Boulevard Yanga N° 1, Colonia Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz	Boulevard Yanga No. 1, Col. Reserva Territorial, Código Postal 91096, Xalapa, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	Av. Américas No. 24, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz.
OFICINAS ADMINISTRATIVAS Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz	Av. Américas No. 87, Col. Aguacatal, C.P. 91110, Xalapa, Veracruz

Boulevard Yanga No. 1, Colonia Reserva Territorial,
C.P. 91096, Xalapa, Veracruz.
Tel. 2288423320 Ext. 3072.
www.cobaev.edu.mx



200 AÑOS
VERACRUZ
DE IGNACIO DE LA LLAVE
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

ANEXO 1

LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. LS-104C80804-14-24, RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ.

LOTE	DESCRIPCIÓN	ISA CORPORACIÓN DE CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.			C. BLAS EDUARDO RESENDIZ LAGUNES			C. ANA LIDIA CHACÓN GONZÁLEZ			
		SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	SUBTOTAL	IVA	ISR	TOTAL
1	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,143,804.51	\$183,008.72	\$1,326,813.23	\$1,273,893.57	\$203,822.97	\$1,477,716.54	\$1,223,634.82	\$195,789.57	\$15,296.06	\$1,404,178.33
2	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,088,589.00	\$174,174.24	\$1,262,763.24	\$1,043,350.00	\$166,936.00	\$1,210,286.00	\$1,164,604.00	\$186,336.64	\$14,557.55	\$1,336,383.09
3	CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO MENOR A PLANTELES Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ	\$1,361,198.00	\$217,791.68	\$1,578,989.68	\$1,390,259.00	\$222,441.44	\$1,612,700.44	\$1,343,597.81	\$214,975.65	\$16,794.97	\$1,541,778.49
Los trabajos deben incluir todo lo necesario para su realización											

Nota: La descripción detallada de los lotes es conforme al Anexo Técnico de las bases.