

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO - DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
CONTRATISTA: EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE

R.F.C. SAAE-841107-R54

CONTRATO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

UBICACIÓN: ALCALDIA CENTRAL, NAVOLATO SINALOA.

IMPORTE DE CONTRATO S/IVA: \$ 182,728.54 FECHA DE INICIO: 01-dic-22
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: \$ 211,965.11 FECHA DE TERMINACIÓN 20-dic-22

HOJA :	
ESTIMACIÓN No.	01 (UNO FINAL)
PERIODO DE EJECUCIÓN:	
01-dic-22	20-dic-22
IMPORTE ESTIMADO C/IVA:	\$202,371.99

RESUMEN DE ESTIMACION

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS
PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL,
EN NAVOLATO, SINALOA. \$ 174,458.61

SUB-TOTAL ESTIMADO: 174,458.61
I.V.A. (16.00%): 27,913.38
TOTAL ESTIMADO: 202,371.99

DEPENDENCIA	DEPENDENCIA	DEPENDENCIA	CONTRATISTA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	
COORDINADOR DE SUPERACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL ARQ. JESÚS ARTURO LOPEZ MARTINEZ	SUPERVISOR DE OBRA ARQ. ANDRES FERNANDO MEDINA LEYVA	DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS ING. SENLLACE ARELY SANCHEZ SALAZAR	REPRESENTANTE LEGAL EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE

TH. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO - DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

CONTRATISTA: EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE

CONTRATO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

COBRA· REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL. EN NAVOLATO, SINALOA.

UBICACIÓN: ALCALDÍA CENTRAL, NAVOLATO SINALOA.

HOJA :	
ESTIMACIÓN N°. 01 (UNO FINAL)	
PERIODO DE EJECUCIÓN:	
01-dic-22	20-dic-22
IMPORTE ESTIMADO SI/VA: \$174.458,61	

IMPORTE DE CONTRATO S/VA:	\$	182,728.54	FECHA DE INICIO:	01-dic-22	
IMPORTE DE CONTRATO C/VA:	\$	211,965.11	FECHA DE TERMINACIÓN:	20-dic-22	

CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

CLAVE	PARTIDA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIO UNITARIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACION
			SEGUN PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	DE ESTA ESTIMACION		
	OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.							
	DESMONTAJE DE W.C SIN RECUPERACION	PZA	6.00	6.00		6.00	641.81	\$ 3,850.86
	RETIRO DE AZULEJO EXISTENTE EN MURO, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA	M2	76.84	76.84		76.84	171.90	\$ 13,208.80
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA 0.80 X 1.30 DE ALUMINIO POLICARBONATO.	PZA	5.00	5.00		5.00	4,150.73	\$ 20,753.65
	DEMOLICION DE BARRA DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	PZA	1.00	1.00		1.00	2,675.76	\$ 2,675.76
	BARRA PARA LAVABOS A BASE DE CONCRETO Fc=200 KG/CM2, MEDIDAS DE 1.10 X 0.50 X 0.75 ARMADA CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CMS, EN AMBOS SENTIDOS, PLANEADO, INCLUYE CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO.	PZA	2.00	1.00		1.00	4,632.66	\$ 4,632.66
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO, CALIDAD MEDIA, INCLUYE ACCESORIOS, HERRAJES, MANGUERA ALIMENTADORA, LLAVE DE CONTROL DE 1/2", MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	6.00		6.00	5,745.94	\$ 34,475.64

EL CONTRATISTA	SUPERVISOR DE OBRA	COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN MUNICIPAL	SUPERVISIÓN Y INFRAESTRUCTURA	DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS	
EDUARDO SANTIBERAN ESCALANTE	ARQ. ANDRES FERNANDO MEDINA LEYVA	ARQ. JESUS ARTURO LÓPEZ MARTINEZ	ING. SEAILLACE ARELY SANCHEZ SALAZAR		
SUBTOTAL: \$				79.597,37	

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO - DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONTRATISTA: EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE

CONTRATO: AYTONAV-ADDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

UBICACIÓN: ALCALDIA CENTRAL, NAVOLATO SINALOA.

HOJA :	
ESTIMACIÓN No.	01 (UNO FINAL)
PERIODO DE EJECUCIÓN:	
01-dic-22	20-dic-22
IMPORTE ESTIMADO S/IVA:	
\$174,458.61	

IMPORTE DE CONTRATO S/IVA: \$ 182,728.54 FECHA DE INICIO: 01-dic-22
IMPORTE DE CONTRATO C/IVA: \$ 211,965.11 FECHA DE TERMINACIÓN: 20-dic-22

PARTIDA		CANTIDADES DE OBRA				PRECIO UNITARIO	IMPORTE DE ESTA ESTIMACION
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	SEGUN PRESUPUESTO	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO TIPO OVALIN BLANCO CALIDAD MEDIA, INCLUYE CESPOL, LLAVE INDIVIDUAL, LLAVE DE CONTROL DE 1/2", MANGUERA ALIMENTADORA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	3.00	3.00		4,915.85	\$ 14,747.55
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO ROTOPLAS TRICAPA DE 750 L.TS. DE CAPACIDAD, INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y MANO DE OBRA.	PZA	2.00	2.00		6,425.45	\$ 12,850.90
	SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HIDRAULICA PARA TINACO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	SAL	2.00	2.00		1,474.73	\$ 2,949.46
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO CALIDAD MEDIA EN BAÑO CALIDAD MEDIA, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	76.84	76.84		548.52	\$ 42,148.28
	PINTURA VINILICA EN LOSAS Y MUROS, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	84.16	79.67		75.85	\$ 6,042.67
	PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES EXISTENTES DE BAÑO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	20.00	20.00		161.17	\$ 3,223.40
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO CON DIMENSIONES 33.3 X 33.3 CM.	M2	28.40	22.62		570.26	\$ 12,899.00

SUBTOTAL: \$	94,861.25
TOTAL \$	174,458.61

EL CONTRATISTA	SUPERVISOR DE OBRA	COORDINADOR DE CONSTRUCCION MUNICIPAL	SUPERVISIÓN Y INFRAESTRUCTURA	DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS
EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE	ARQ. ANDRÉS FERNANDO MEDINA LEYVA	ARQ. JESÚS ARTURO LÓPEZ MARTÍNEZ	ING. SENLACE ARELY SÁNCHEZ SALAZAR	

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO - DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
CONTRATISTA: EDUARDO SANTIEBEBAN ESCALANTE
FECHA DE INICIO: 01-dic-22

CONTRATO: AVTONAV-ADIDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-05/6/2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 20-dic-22

OBRA: REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

UBICACIÓN: ALCALDIA CENTRAL, NAVOLATO SINALOA.

HOJA :	ESTIMACIÓN No. 01 (UNO FINAL)
	PERIODO DE EJECUCIÓN: 01/12/2022 al 20/12/2022

NUMEROS GENERADORES DE OBRA									
CLAVE	PARTIDA DESCRIPCIÓN	UNIDAD	LOCALIZACIÓN EJE	TRAMO	CANTIDADES DE OBRA			PZA	TOTAL
					LONGITUD	ANCHO	ALTURA		
	OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.								
	DESMONTAJE DE W.C SIN RECUPERACION	PZA	A-D	1-6				6.00	6.00
	RETIRO DE AZULEJO EXISTENTE EN MURO, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA	M2	1-6	A-C	21.06	1.75		1.00	76.84
			1-6	C-D	18.06	1.75		1.00	31.61
				SUMA	5.46	2.50		1.00	12.56
				TOTAL A COBRAR EN ESTE CONCEPTO				1.00	81.02
									74.84
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA 0.80 X 1.30 DE ALUMINIO POLICARBONATO.	PZA	A-D	1-6				5.00	5.00
	DEMOLICION DE BARRA DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	PZA	A-D	1-6				1.00	1.00
	BARRA PARA LAVABOS A BASE DE CONCRETO Fc=2400 KG/CM2, MEDIDAS DE 1.10 X 0.50 X 0.75 ARMADA CON VARILLA DE 3/8" A CADA 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS. PLANEADO, INCLUYE CIMBRADO, COLADO Y DESCIMBRADO.	PZA	A-D	1-6	1.10	0.50	0.75	1.00	1.00
	EL CONTRATISTA EDUARDO SANTIEBEBAN ESCALANTE	SUPERVISOR DE OBRA ARQ. ANDRES FERNANDO MEDINA LEVYA		COORDINADOR DE CONSTRUCCION MUNICIPAL ARQ. JESUS ARTURO LOPEZ MARTINEZ		DE SUPERVISON Y INFRAESTRUCTURA		DIRECTORA DE OBRAS PUBLICAS INC. SENSILACE ARELY SANCHEZ SALAZAR	

H. AYUNTAMIENTO DE NAVOLATO - DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS








CONTRATISTA: EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE 01-dic-22

CONTRATO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022 FECHA DE INICIO: 20-dic-22

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA. FECHA DE TERMINACIÓN:

UBICACIÓN: ALCALDIA CENTRAL, NAVOLATO SINALOA.

HOJA :									
ESTIMACIÓN No.									
01 (UNO FINAL)									
PERIODO DE EJECUCIÓN:									
01/12/2022 al 20/12/2022									
NUMEROS GENERADORES DE OBRA									
CLAVE	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	LOCALIZACIÓN			CANTIDADES DE OBRA		
				EJE	TRAMO	LONGITUD	ANCHO	ALTURA	
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C. COLOR BLANCO, CALIDAD MEDIA, INCLUYE ACCESORIOS, HERRAJES, MANGUERA ALIMENTADORA, LLAVE DE CONTROL DE 1/2", MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	A-D	1-6				6.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO TIPO OVALIN BLANCO CALIDAD MEDIA, INCLUYE CESPOL, LLAVE INDIVIDUAL, LLAVE DE CONTROL DE 1/2", MANGUERA ALIMENTADORA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	A-D	1-6				3.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO ROTOPLAS TRICAPA DE 750 LTS. DE CAPACIDAD, INCLUYE MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y MANO DE OBRA.	PZA	A-D	1-6				2.00
		SUMINISTRO E INSTALACION DE SALIDA HIDRAULICA PARA TINACO, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	SAL	A-D	1-6				2.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO CALIDAD MEDIA EN BAÑO CALIDAD MEDIA, INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	1-6	A-C	21.06	1.75		36.86
				1-6	C-D	18.06	1.75		31.61
				1-2	C-D	5.46	2.30		12.56
				SUMA					81.02
				TOTAL A COBRAR EN ESTE CONCEPTO					76.84
EL CONTRATISTA		SUPERVISOR DE OBRA		COORDINADOR DE CONSTRUCCIÓN MUNICIPAL		DA SUPERVISIÓN Y DE INFRAESTRUCTURA		DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS	
EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE		ARQ. ANDRES FERNANDO MEDINA LEVVA		ARQ. JESUS ARTURO LOPEZ MARTINEZ		ING. SENILLACE ARELY SANCHEZ SALAZAR			

<div> <div> REPORTE FOTOGRÁFICO </div> <div> ESIMACIÓN NORMAL No. 01 N (UNO NORMAL) </div> </div>		
CONTRATO: AYTONAV-ADIDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022		
OBRA: REHABILITACIÓN DE SANITARIOS EN JARDÍN DE NIÑOS PROFESORA MARÍA ACOSTA RODRÍGUEZ, EN LA ALCALDÍA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.		
		
DESMONTAJE W.C.	RETIRO DE AZULEJO	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE AZULEJO
		
DEMOLICIÓN DE BARRA DE CONCRETO	PINTURA ESMALTE	
<div>  </div>		<div>  </div>
EL CONTRATISTA C. EDUARDO SANJESTEBAN ESCALANTE		SUPERVISOR DE OBRA ARQ. ANDRÉS FERNANDO MEDINA LEYVA

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

CONTATO NO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

ESCUELA: PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ



SUMINISTRO E INSTALACION DE
SALIDA HIDRAULICA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE
AZULEJO CALIDAD



PINTURA VINILICA EN LOSAS Y MUROS



PINTURA ESMALTE EN PROTECCIONES

CONTRATISTA

EDUARDO SANTISTEBAN ESCALANTE

SUPERVISOR

ANDRES FERNANDO MEDINA LEYVA

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

CONTATO NO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

ESCUELA: PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ



BARRA PARA LAVABOS A BASE DE CONCRETO



SUMINISTRO Y COLOCACION DE W.C



SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO TIPO OVALIN



SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO ROTOPLAS

CONTRATISTA

EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE

SUPERVISOR

ANDRES FERNANDO MEDINA LEYVA

REPORTE FOTOGRAFICO

OBRA: REHABILITACION DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ, EN LA ALCALDIA CENTRAL, EN NAVOLATO, SINALOA.

CONTATO NO: AYTONAV-ADJDIR-FAISMR33-REHAB-SANITARIOS-DIFER-ESCUELAS-056/2022

ESCUELA: PROFESORA MARIA ACOSTA RODRIGUEZ



DESMONTAJE DE W.C SIN RECUPERACION



RETIRO DE AZULEJO EXISTENTE EN MURO, INCLUYE: ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA



SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA 0.80 X 1.30 DE ALUMINIO POLICARBONATO.



DEMOLICION DE BARRA DE CONCRETO EXISTENTE, INCLUYE ACARREO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.

CONTRATISTA

EDUARDO SANTIESTEBAN ESCALANTE

SUPERVISOR

ANDRES FERNANDO MEDINA LEYVA