

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**COSTO DEL PROYECTO**



**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRES HUAYAPAM, OAXACA  
**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA  
**LOCALIDAD:** SAN ANDRES HUAYAPAM **REGION:** VALLES CENTRALES  
**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam **ESTADO:** (020) OAXACA  
**DISTRITO:** (19) CENTRO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A	<b>PALACIO</b>				
A1	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>				
PRE-02	ACARREO DE ESCOMBRO EN CARRETILLA A 2A ESTACION A UNA DISTANCIA MAX. DE 50 M. INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	10.0000	\$297.16	\$2,971.60
PRE-03	ACARREO DE ESCOMBRO EN CAMIÓN VOLTEO, CARGA MANUAL . INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	10.0000	\$671.58	\$6,715.80
PRE-04	LIMPIEZA GENERAL DURANTE EL PROCESO DE OBRA EN AREA DE INTERVENCIONES INCLUYE: ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	350.0000	\$97.26	\$34,041.00
PRE-05	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO , HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	350.0000	\$174.56	\$61,096.00
PRE-06	PROTECCIÓN DE PISO A BASE DE TRIPLAY DE MADERA DE 16 MM Y PLASTICO TIPO BAJO ALFOMBRA,INCLUYE: LA COLOCACIÓN Y RETIRO AL FINAL DE LOS TRABAJOS, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	200.0000	\$395.70	\$79,140.00
A1	<b>TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>\$183,964.40</b>



**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**LOCALIDAD:** SAN ANDRES HUAYAPAM **REGION:** VALLES CENTRALES

**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam **ESTADO:** (020) OAXACA

**DISTRITO:** (19) CENTRO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
<b>B1</b>	<b>TRABAJOS DE LIBERACION</b>				
LIB-001	LIBERACIÓN DE APLANADOS DE MEZCLA CEMENTO-ARENA DE 3 CM PROMEDIO DE ESPESOR FRACTURADOS Y DESPRENDIDOS DE LA SUPERFICIE EN PARAMENTOS DE MURO, UTILIZANDO CINCEL Y MARRO, HASTA UNA ALTURA DE 4.00 MTS. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	150.0000	\$288.78	\$43,317.00
LIB-003	LIBERACION DE ENTORTADO CON PRESENCIA DE GIETAS A BASE DE MEZCLA DE CAL- ARENA, CON UN GROSOR DE 3.00 A 5.00 CM MÁXIMO, A BASE DE MEDIOS MANUALES EN EXTRADOS DE BOVEDAS/CUPULAS, CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE CUIDANDO DE NO DAÑAR ZONAS ALEDAÑAS, A UNA ALTURA PROMEDIO DE 15.00 MTS, INCLUYE; ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	350.0000	\$252.88	\$88,508.00
LIB-04A	LIBERACION DE ENLADRILLADO CON PRESENCIA DE GIETAS ASENTADO Y JUNTEADO DE MEZCLA DE CAL-ARENA POR DE MEDIOS MANUALES EN CUBIERTA, CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE CUIDANDO DE NO DAÑAR ZONAS ALEDAÑAS, A UNA ALTURA PROMEDIO DE 15.00 MTS, PROMEDIO INCLUYE; ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	350.0000	\$296.15	\$103,652.50
<b>B1</b>	<b>TOTAL TRABAJOS DE LIBERACIÓN</b>				<b>\$235,477.50</b>

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA

**COSTO DEL PROYECTO**
**Oaxaca**  
 CREAR • CONSTRUIR • CRECER

**INPAC**  
 INSTITUTO NACIONAL DE PROMOCIÓN  
 CULTURAL DEL ESTADO DE OAXACA

**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**LOCALIDAD:** SAN ANDRES HUAYAPAM **REGION:** VALLES CENTRALES

**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam **ESTADO:** (020) OAXACA

**DISTRITO:** (19) CENTRO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
B2	CONSOLIDACIONES				
CONS-017	CONSOLIDACIÓN DE MUROS DE FABRICA DE TABICON DE 15CM. ESPESOR PROMEDIO, MEDIANTE LA EXPLORACION DE LA GRIETA, LIBERANDO LAS PIEZAS FRACTURADAS, LIMPIEZA DEL MATERIAL DISGREGADO, POR MEDIOS MANUALES CON MARRO Y CINCEL PROVOCANDO MUELAS EN UN ANCHO PROMEDIO DE 40 A 50 CMS DE ANCHO EN TRAYECTORIA DE GRIETA Y UNA PROFUNDIDAD DE 15 CMS, PARA LA POSTERIOR INTEGRACION DE PIEZAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A LAS EXISTENTES ASENTANDO Y JUNTEANDO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA, A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 5.00 MTS. INCLUYE: ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A 1ERA ESTACION, CORTES DE PIEZAS DESPERDICIOS, , MANO DE OBRA, MATERIALES, HERREMIENTA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	10.0000	\$1,123.30	\$11,233.00
CONS-022	CONSOLIDACIÓN DE MURO DE ADOBE DE 33 X 50 X 10 CMS DE 0.90 MTS DE ESPESOR PROMEDIO, LIBERANDO A MANO O CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE MATERIAL SOBRANTE DE LA LIBERACIÓN, ASPIRADO CON ASPIRADORA INDUSTRIAL, LAVADO CON AGUA, COSTURANDO ESTRUCTURALMENTE CON ADOBES DE LAS MISMAS DIMENSIONES AL EXISTENTE, PROVOCANDO CUATRAPEOS ENTRE ESTOS, ASENTADAS Y JUNTEADAS CON MORTERO DE ARCILLA + 5% DE CAL + FIBRAS NATURALES. A UNA ALTURA MAXIMA DE 4.50 MTS. INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES A 1RA ESTACIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	8.0000	\$7,419.71	\$59,357.68
CONS-018	CONSOLIDACIÓN DE MURO DE TABIQUE ROJO CON UNA ÁREA DE INTERVENCIÓN DE 0.70 M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO, LIBERANDO PIEZAS DAÑADAS, PROVOCANDO AMARRES CUATRAPEANDO LAS PIEZAS, ASENTADO CON MEZCLA CAL-ARENA PROP. 1:3 + 10% DE CEMENTO POR VOL. DE CAL. INCLUYE: LIBERACIÓN DE MURO EN ÁREA DE CONSOLIDACIÓN, MATERIALES HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	10.0000	\$2,751.14	\$27,511.40

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA

**COSTO DEL PROYECTO**
**Oaxaca**  
 CREAM • CONSTRUIR • CRECER

**INPAC**  
 INSTITUTO DE INVESTIGACIONES  
 CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**LOCALIDAD:** SAN ANDRES HUAYAPAM **REGION:** VALLES CENTRALES

**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam **ESTADO:** (020) OAXACA

**DISTRITO:** (19) CENTRO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
B2	TOTAL TRABAJOS DE CONSOLIDACIÓN				\$98,102.08
B3	INTEGRACIONES				
INT-019	INTEGRACION DE APLANADO BASE EN MUROS DE 3 M2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO - ARENA A UNA ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO DE 5 MTS, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		150.0000	\$311.80	\$46,770.00
INT-022	INTEGRACION DE APLANADO FINO EN MUROS DE 0.5 M2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO -ARENA ALTURA MÁXIMA 5 MTS, INCLUYE: ANDAMIOS, PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		150.0000	\$279.57	\$41,935.50
INT-03	INTEGRACIÓN DE PINTURA VINILICA APLICADO A DOS M2 MANOS CON BROCHAS DE CERDAS NATURALES. A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 6 MTS. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		200.0000	\$184.57	\$36,914.00
INT-13	INTEGRACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE M2 PREPAFRICADO A BASE DE APP DE 4.5 MM DE ESPESOR, ACABADO CON GRAVILLA COLOR TERRACOTA, DURACIÓN 10 AÑOS, A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 7 MTS INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		350.0000	\$388.78	\$136,073.00

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**COSTO DEL PROYECTO**



**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**LOCALIDAD:** SAN ANDRES HUAYAPAM **REGION:** VALLES CENTRALES

**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam **ESTADO:** (020) OAXACA

**DISTRITO:** (19) CENTRO

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
INT-06	INTEGRACION DE CAPA DE MORTERO DE 3.00 A 5.00 M3 DE ESPESOR, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:3 + 5% DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FETER GRAL POR M3 DE MEZCLA A UNA ALTURA DE TRABAJO PROMEDIO DE 12.00 MTS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	10.0000	\$8,724.81	\$87,248.10
INT-07	INTEGRACION DE ENLADRILLADO EN M2 FORMA DE PETATILLO A BASE DE TABIQUE ROJO MEDIA TABLA DE 2.5 CM DE ESP. ASENTADO CON MORTERO CAL-ARENA PROP 1:3 + 10% DE CEMENTO X VOL. DE CAL, JUNTEADO CON MORTERO CAL-ARENA FINA PROP. 1:1 + 10% DE CEMENTO X VOL. DE CAL MAS 5% DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL POR VOLUMEN DE CEMENTO. A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 10.00 MTS. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	350.0000	\$1,200.37	\$420,129.50
B3	TOTAL DE INTEGRACIONES				\$769,070.10
A	TOTAL DE PALACIO				\$1,286,614.08

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:** \$1,286,614.08

**IVA 16.00%:** \$205,858.25

**TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:** \$1,492,472.33

(\*UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS DOCE PESOS 00/100 M.N. \*)



SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA  
**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**Duración:** 60 días naturales

**Lugar:** San Andrés Huayapam

**MUNICIPIO:** (091) San Andrés Huayapam

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
A							
A1	PRELIMINARES						
PRE-02	ACARREO DE ESCOMBRO EN CARRETILLA A 2A M3 ESTACION A UNA DISTANCIA MAX. DE 50 M. INCLUYE: MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	\$297.16	10.000000	75,000000% 7,500000 \$2,228.70	25,000000% 2,500000 \$742.90	100,000000% 10,000000 \$2,971.60
PRE-03	ACARREO DE ESCOMBRO EN CAMIÓN VOLTEO, M3 CARGA MANUAL. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	\$671.58	10.000000		100,000000% 10,000000 \$6,715.80	100,000000% 10,000000 \$6,715.80
PRE-04	LIMPIEZA GENERAL DURANTE EL PROCESO DE M2 OBRA EN AREA DE INTERVENCIONES INCLUYE: ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$87.26	350.000000	56,250000% 196.875000 \$19,148.06	43,750000% 153.125000 \$14,892.94	100,000000% 350,000000 \$34,041.00
PRE-05	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, M2 INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$174.56	350.000000		100,000000% 350,000000 \$61,096.00	100,000000% 350,000000 \$61,096.00
<b>Monto esta hoja:</b>					\$21,376.76		\$104,824.40
<b>Acumulado:</b>					\$21,376.76		\$104,824.40



SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN  
ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE  
ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL  
ESTADO DE OAXACA

**Duración:** 60 días naturales

**Lugar:** San Andres Huayapam  
**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam

**Inicio obra:**  
**Fin obra:**

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
PRE-06	PROTECCION DE PISO A BASE DE TRIPLAY DE M2 MADERA DE 16 MM Y PLASTICO TIPO BAJO ALFOMBRA, INCLUYE: LA COLOCACIÓN Y RETIRO AL FINAL DE LOS TRABAJOS, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		\$395.70	200.000000	100.000000%		100.000000%
					200.000000		200.000000
					\$79,140.00		\$79,140.00
B1	LIBERACIÓN						
LIB-001	LIBERACIÓN DE APLANADOS DE MEZCLA M2 CEMENTO-ARENA DE 3 CM PROMEDIO DE ESPESOR FRACTURADOS Y DESPRENDIDOS DE LA SUPERFICIE EN PARAMENTOS DE MURO, UTILIZANDO CINCEL Y MARRO, HASTA UNA ALTURA DE 4.00 MTS. INCLUYE: EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		\$288.78	150.000000	100.000000%		100.000000%
					150.000000		150.000000
					\$43,317.00		\$43,317.00

<b>Monto esta hoja:</b>	\$122,457.00	\$122,457.00
<b>Acumulado:</b>	\$143,833.76	\$83,447.64
		\$122,457.00
		\$227,281.40



SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

Duración: 60 días naturales

Lugar: San Andrés Huayapam

Inicio obra:

MUNICIPIO: (091) San Andrés Huayapam

Fin obra:

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
LIB-003	LIBERACION DE ENTORTADO CON PRESENCIA M2 DE GIETAS A BASE DE MEZCLA DE CAL-ARENA, CON UN GROSOR DE 3.00 A 5.00 CM MAXIMO, A BASE DE MEDIOS MANUALES EN EXTRADOS DE BOVEDAS/CUPULAS, CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE CUIDANDO DE NO DAÑAR ZONAS ALEDAÑAS, A UNA ALTURA PROMEDIO DE 15.00 MTS, INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$252.88	350.000000	100.000000%	100.000000%	100.000000%
					350.000000		350.000000
					\$88,508.00		\$88,508.00
LIB-04A	LIBERACION DE ENLADRILLADO CON M2 PRESENCIA DE GIETAS ASENTADO Y JUNTEADO DE MEZCLA DE CAL-ARENA POR DE MEDIOS MANUALES EN CUBIERTA, CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE CUIDANDO DE NO DAÑAR ZONAS ALEDAÑAS, A UNA ALTURA PROMEDIO DE 15.00 MTS, PROMEDIO INCLUYE: ANDAMIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$286.15	350.000000	100.000000%	100.000000%	100.000000%
					350.000000		350.000000
					\$103,652.50		\$103,652.50

**E2**

**CONSOLIDACIONES**

<b>Monto esta hoja:</b>	<b>\$192,160.50</b>	<b>\$192,160.50</b>
<b>Acumulado:</b>	<b>\$335,994.26</b>	<b>\$83,447.64</b>
		<b>\$103,652.50</b>



**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER



**INPAC**  
Instituto de Patrimonio Cultural del Estado de Oaxaca

**SALÓN EXPRESIDENTES. ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA**

**OBRA: ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA**

**PROGRAMA: ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA**

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

**Lugar:** San Andrés Huayapam

**MUNICIPIO:** (091) San Andrés Huayapam

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
CONS-017	CONSOLIDACION DE MUROS DE FABRICA DE ML TABICON DE 15CM. ESPESOR PROMEDIO, MEDIANTE LA EXPLORACION DE LA GRIETA, LIBERANDO LAS PIEZAS FRACTURADAS, LIMPIEZA DEL MATERIAL DISGREGADO, POR MEDIOS MANUALES CON MARRO Y CINCEL PROVOCANDO MUELAS EN UN ANCHO PROMEDIO DE 40 A 50 CMS DE ANCHO EN TRAYECTORIA DE GRIETA Y UNA PROFUNDIDAD DE 15 CMS, PARA LA POSTERIOR INTEGRACION DE PIEZAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A LAS EXISTENTES ASENTANDO Y JUNTEANDO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA, A UNA ALTURA MAXIMA	ML	\$1,123.30	10.000000	47,826087%	52,173913%	100,000000%
					4,782600	5,217400	10,000000
					\$5,372.30	\$5,860.70	\$11,233.00

DE TRABAJO DE 5.00 MTS. INCLUYE: ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES A 1ERA ESTACION, CORTES DE PIEZAS DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, MATERIALES, HERREMIENTA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

<b>Monto esta hoja:</b>	\$5,860.70	\$11,233.00
<b>Acumulado:</b>	\$89,308.34	\$430,674.90

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER  
Juntos en Oaxaca



**INPAE**  
Instituto del Patrimonio  
Cultural del Estado  
de Oaxaca

SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN  
ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE  
**PROGRAMA:** ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL  
ESTADO DE OAXACA

**Lugar:** San Andres Huayapam  
**MUNICIPIO:** (091) San Andres Huayapam

**Duración:** 60 días naturales  
**Inicio obra:**  
**Fin obra:**

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
CONS-022	CONSOLIDACION DE MURO DE ADOBE DE 33 X 50 ML X 10 CMS DE 0.90 MTS DE ESPESOR PROMEDIO, LIBERANDO A MANO O CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE MATERIAL SOBRANTE DE LA LIBERACION, ASPIRADO CON ASPIRADORA INDUSTRIAL, LAVADO CON AGUA, COSTURANDO ESTRUCTURALMENTE CON ADOBES DE LAS MISMAS DIMENSIONES AL EXISTENTE, PROVOCANDO CUATRAPEOS ENTRE ESTOS, ASENTADAS Y JUNTEADAS CON MORTERO DE ARCILLA + 5% DE CAL + FIBRAS NATURALES, A UNA ALTURA MAXIMA DE 4.50 MTS. INCLUYE: ANDAMIAJE, HERRAMIENTA, ACARREOS		\$7,419.71	8.000000	47,826087%	52,173913%	100,000000%
					3,826100	4,173900	8,000000
					\$28,388.46	\$30,969.22	\$59,357.68

VERTICALES Y HORIZONTALES A 1RA ESTACION, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

<b>Monto esta hoja:</b>	\$28,388.46	\$30,969.22	\$59,357.68
<b>Acumulado:</b>	\$369,755.02	\$120,277.56	\$490,032.58

**CULTURA**  
TRANSVERSAL A LA EDUCACIÓN



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER



**INPAC**  
Instituto de Planeación y Evaluación

SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN

OBRA: ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

PROGRAMA: ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

Duración: 60 días naturales

Lugar: San Andres Huayapam

MUNICIPIO: (091) San Andres Huayapam

Inicio obra:

Fin obra:

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
CONS-018	CONSOLIDACION DE MURO DE TABIQUE ROJO ML CON UNA AREA DE INTERVENCION DE 0.70 M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO, LIBERANDO PIEZAS DAMADAS. PROVOCANDO AMARRES CUATRAPEANDO LAS PIEZAS, ASENTADO CON MEZCLA CAL-ARENA PROF. 1:3 + 10% DE CEMENTO POR VOL. DE CAL. INCLUYE: LIBERACION DE MURO EN AREA DE CONSOLIDACION, MATERIALES HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	\$2,751.14	10.000000	47,826087%	52.173913%	100.000000%
					4,782600	5,217400	10,000000
					\$13,157.63	\$14,353.77	\$27,511.40
<b>B3</b>	<b>INTEGRACIONES</b>						
INT-019	INTEGRACION DE APLANADO BASE EN MUROS M2 DE 3 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO - ARENA A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 5 MTS. INCLUYE: PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$311.80	150.000000		100.000000%	100.000000%
						150.000000	150.000000
						\$46,770.00	\$46,770.00

<b>Monto esta hoja:</b>	\$13,157.63	\$61,123.77	\$74,281.40
<b>Acumulado:</b>	\$382,912.65	\$181,401.33	\$564,313.98

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER

Valiente • Urbana



**INPAC**  
Instituto del Patrimonio Cultural del Estado de Oaxaca

SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

**Lugar:** San Andrés Huayapam  
**MUNICIPIO:** (091) San Andrés Huayapam

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total							
INT-022	INTEGRACIÓN DE APLANADO FINO EN MUROS M2 DE 0.5 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CEMENTO -ARENA ALTURA MÁXIMA 5 MTS. INCLUYE: ANDAMIOS, PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$279.57	150.000000			100.000000%	100.000000%	150.000000	\$41,935.50				
INT-03	INTEGRACIÓN DE PINTURA VINÍLICA APLICADO A M2 DOS MANOS CON BROCHAS DE CERDAS NATURALES, A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 6 MTS. INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$184.57	200.000000				100.000000%	100.000000%	200.000000	\$36,914.00			
<b>Monto esta hoja:</b>					<b>\$382,912.65</b>	<b>\$78,849.50</b>	<b>\$643,163.48</b>							
<b>Acumulado:</b>														

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER



**INPAC**  
Instituto de Patrimonio Cultural de Oaxaca

**OBRA:** SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN ANDRÉS HUAYAPAM, OAXACA

**PROGRAMA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

**Lugar:** San Andrés Huayapam

**MUNICIPIO:** (091) San Andrés Huayapam

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
INT-13	INTEGRACION DE IMPERMEABILIZANTE M2 PREPARADO A BASE DE APP DE 4.5 MM DE ESPESOR, ACABADO CON GRAVILLA COLOR TERRACOTA, DURACION 10 AÑOS, A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 7 MTS INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$388.78	350.000000	100.000000%	350.000000 \$136,073.00	100.000000% 350.000000 \$136,073.00
INT-06	INTEGRACION DE CAPA DE MORTERO DE 3.00 A M3 5.00 DE ESPESOR, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:3 + 5% DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL FASTER GRAL POR M3 DE MEZCLA A UNA ALTURA DE TRABAJO PROMEDIO DE 12.00 MTS, INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DEL AREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	\$8,724.81	10.000000	100.000000%	10.000000 \$87,248.10	100.000000% 10.000000 \$87,248.10

<b>Monto esta hoja:</b>	\$223,321.10	\$223,321.10
<b>Acumulado:</b>	\$866,484.58	\$866,484.58

**CULTURA**  
SECRETARÍA DE CULTURA



**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER



**INPAC**  
INSTITUTO DE PATRIMONIO  
CULTURAL DE OAXACA  
EN OAXACA

SALÓN EXPRESIDENTES, ANTIGUO PALACIO MUNICIPAL, SAN  
ANDRES HUAYAPAM, OAXACA

**OBRA:** ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE  
ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL  
ESTADO DE OAXACA

Lugar: San Andres Huayapam  
MUNICIPIO: (091) San Andres Huayapam

Duración: 60 días naturales  
Inicio obra:  
Fin obra:

**PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCION GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
INT-07	INTEGRACION DE ENLADRILLADO EN M2 FORMA DE PETATILLO A BASE DE TABIQUE ROJO MEDIA TABLA DE 2.5 CM DE ESP. ASENTADO CON MORTERO CAL-ARENA PROP 1:3 + 10% DE CEMENTO X VOL. DE CAL JUNTEADO CON MORTERO CAL-ARENA FINA PROP. 1:1 + 10% DE CEMENTO X VOL. DE CAL MAS 5% DE IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL POR VOLUMEN DE CEMENTO. A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 10.00 MTS. INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA	EN M2	\$1,200.37	350.000000		100.000000%	100.000000%
						350.000000	350.000000
						\$420,129.50	\$420,129.50

DEL AREA DE TRABAJO, MANIOBRAS Y  
TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA  
EJECUCION.

Monto esta hoja: Acumulado:	\$382,912.65	\$420,129.50	\$903,701.43	\$420,129.50	\$1,286,614.08
--------------------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

ACUMULADO:

PORCENTAJE PERIODO:

PORCENTAJE ACUMULADO:

\$382,912.65  
\$382,912.65  
29.76%  
29.76%

\$903,701.43  
\$1,286,614.08  
70.24%  
100.00%