

<b>CULTURA</b> DIRECCIÓN DE CULTURA	<b>COSTO DEL PROYECTO</b>	<b>Oaxaca</b> CREAR - CONSTRUIR - CRECER	<b>INPAC</b> INSTITUTO NACIONAL PARA LA PROTECCIÓN CULTURAL, ARTÍSTICA Y TERRITORIAL
<b>OBRA:</b> (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, OAXACA.)			
<b>PROGRAMA:</b> ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA			
<b>LOCALIDAD:</b> SAN FRANCISCO IXHUATAN	<b>REGION:</b> ITSMO		
<b>MUNICIPIO:</b> (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN	<b>ESTADO:</b> (020) OAXACA		
<b>DISTRITO:</b> (29) JUCHITAN			

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
<b>A</b>	<b>CASA DE LA CULTURA</b>				
<b>A1</b>	<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	170.0000	\$97.26	\$16,534.20
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	170.0000	\$174.56	\$29,675.20
PRE-06	PROTECCIÓN DE PISO A BASE DE TRIPLEY DE MADERA DE 16 MM Y PLASTICO TIPO BAJO ALFOMBRA,INCLUYE: LA COLOCACION Y RETIRO AL FINAL DE LOS TRABAJOS, ACARREOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	80.0000	\$395.70	\$31,656.00
PRE-05.2	PROTECCIÓN DE PISO A BASE DE PLASTICO CRISTAL EN AREAS DE SALONES Y CORREDOR, COLOCADO SOBRE ÁREA DE TRABAJO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	50.0000	\$44.60	\$2,230.00
<b>A1</b>	<b>TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>\$89,782.80</b>
<b>B1</b>	<b>TRABAJOS DE LIBERACIÓN</b>				
LIB-01	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	200.0000	\$288.78	\$57,756.00

<b>CULTURA</b> GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA		<b>COSTO DEL PROYECTO</b>	<b>Oaxaca</b> CREAR • CONSTRUIR • CRECER	<b>INPAC</b> INSTITUTO NACIONAL PARA EL DESARROLLO CULTURAL, CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO
<b>OBRA:</b>	(SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, OAXACA.)			
<b>PROGRAMA:</b>	ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA			
<b>LOCALIDAD:</b>	SAN FRANCISCO IXHUATAN	<b>REGION:</b>	ITSMO	
<b>MUNICIPIO:</b>	(143) SAN FRANCISCO IXHUATAN	<b>ESTADO:</b>	(020) OAXACA	
<b>DISTRITO:</b>	(29) JUCHITAN			

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
LIB-02	LIBERACION DE APLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADÓS DE BÓVEDA Y ARCOS DE ENTRE 1.00 Y 3.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO A BASE DE CINCEL Y MARRO A GOLPE RASANTE A UNA ALTURA MAXIMA DE 15.00 MTS. INCLUYE: PROTECCION DE ZONAS ALEDAÑAS, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	50.0000	\$290.07	\$14,503.50
LIB-03	LIBERACION DE ENTORTADO CON PRESENCIA DE GIETAS A BASE DE MEZCLA DE CEMENTO- 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	50.0000	\$222.88	\$11,144.00
LIB-04	LIBERACION DE ENLADRILLADO CON PRESENCIA DE GIETAS ASENTADO Y JUNTEADO DE MEZCLA DE CEMENTO-ARENA POR 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	120.0000	\$236.15	\$28,338.00
LIB-05	LIBERACIÓN DE LOSETA DE 30 X 30 CMS X 9MM DE ESPESOR, DE CERAMICA SIN RECUPERACION DE LAS PIEZAS, LIBERACION A MANO A GOLPE RASANTE CON CINCEL Y MARRO, INCLUYE: ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA LIBERACIÓN A 1A ESTACIÓN AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	67.0000	\$125.30	\$8,395.10
LIB-055	LIBERACIÓN DE VIGAS DE MADERA EN MAL ESTADO EN AREA DE AULAS A UNA ALTURA DE 4.00 MTS A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	PZA	20.0000	\$213.14	\$4,262.80
LIB-07	LIBERACIÓN DE TEJA DE BARRO EN AREAS DE CORREDOR Y AULAS A MANO SIN RECUPERACIÓN APILANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE DESMONTE EN LUGAR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	70.0000	\$229.63	\$16,074.10



## COSTO DEL PROYECTO



**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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 FRANCISCO IXHUATAN **REGION:** ITSMO  
**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN **ESTADO:** (020) OAXACA  
**DISTRITO:** (29) JUCHITAN

## PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
B1	TOTAL TRABAJOS DE LIBERACIÓN				\$140,473.50
B2	CONSOLIDACIONES				
CONS-002	CONSOLIDACIÓN DE MURO DE TABIQUE ROJO CON UNA ÁREA DE INTERVENCIÓN DE 0.90 M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO, CON EL FIN DE CONFINAR LA CORONA DEL MURO PARA RECIBIR ELEMENTOS DE CARGA EN CUBIERTA, 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	5.0000	\$2,751.14	\$13,755.70
B2	TOTAL TRABAJOS DE CONSOLIDACIÓN				\$13,755.70
B3	INTEGRACIONES				
INT-01	INTEGRACION DE APLANADO BASE EN MUROS DE 3 M2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:3 + 10% DE CEMENTO GRIS POR VOLUMEN DE CAL, U, 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	\$331.80	\$49,770.00
INT-02	INTEGRACION DE APLANADO FINO EN MUROS DE 0.5 M2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:1 + 5% DE CEMENTO GRIS POR VOLUMEN CAL CON MUCILAGO DE NOPAL 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	\$299.58	\$44,937.00
INT-03	INTEGRACIÓN DE PINTURA A LA CAL EN MUROS, M2 PROP 1.5 BOTES DE CAL APAGADA, DISUELTA EN 19 LTS DE AGUA + 5% DE MUCILAGO DE NOPAL + PIGMENTO MINERAL EN COLOR DEGÚN MUESTRAS EN SITIO, APLICADO A 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.		200.0000	\$148.50	\$29,700.00
INT-04	INTEGRACIÓN DE MASILLA DE CAL+ 20% DE M2 MUCILAGO DE NOPAL POR VOL. DE MEZCLA+3% DE ALUMBRE POR VOLUMEN DE MEZCLA, DE 2 A 3 MM DE ESPESOR, EN ELEMENTOS ORNAMENTALES (CORNIZAS, MOLDURAS, RELIEVES), EN PARAMIENTO EXTERIOR DE MURO, POR MEDIOS MANUALES CON ESPATULA, A UNA ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE: DESPERDICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIÓN DE MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		150.0000	\$224.11	\$33,616.50

<b>CULTURA</b> MINISTERIO DE CULTURA	<b>COSTO DEL PROYECTO</b>	<b>Oaxaca</b> CREAR • CONSTRUIR • CRECER	<b>INPAC</b> INSTITUTO NACIONAL CULTURAL, CIENTÍFICO Y ARTÍSTICO
			
<b>OBRA:</b> (SAN FRANCISCO IXHUITAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, OAXACA.) <b>PROGRAMA:</b> ESTUDIOS PARA CONTRIBUIR EN LA PROMOCIÓN PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS BIENES CULTURALES DEL ESTADO DE OAXACA <b>LOCALIDAD:</b> SAN FRANCISCO IXHUITAN <b>MUNICIPIO:</b> (143) SAN FRANCISCO IXHUITAN <b>DISTRITO:</b> (29) JUCHITAN			
		<b>REGION:</b> ITSMO	<b>ESTADO:</b> (020) OAXACA

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
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.		50.0000	\$1,200.37	\$60,018.50
INT-08	INTEGRACION DE TEJA DE BARRO ARTESANAL DE M2 MEDIDAS SIMILARES A LAS EXISTENTES, INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR		70.0000	\$543.30	\$38,031.00
INT-09	INTEGRACION DE VIGAS DE MADERA DE SECCIÓN PZA SIMILAR A LA EXISTENTE, INCLUYE: MATERIALES, APLICACIÓN DE PRESERVADOR PARA MADERA ACABADO CON SELLADOR NATURAL, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.		20.0000	\$2,458.30	\$49,166.00
INT-091	INTEGRACION DE PISO LOSETA DE BARRO EXTRUIDO M2 DE 30X30 CENTIMETROS, ASENTADO CON PEGAZULEJO O CREST BLANCO Y BOQUILLA DE 1 CM, INCLUYE: PREPARACION DE MEZCLAS, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION		67.0000	\$546.23	\$36,597.41
B3	<b>TOTAL DE INTEGRACIONES</b>				<b>\$341,836.41</b>
A	<b>TOTAL DECASA DE LA CULTURA</b>				<b>\$585,848.41</b>
<b>TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:</b>					<b>\$585,848.41</b>
<b>IVA 16.00%</b>					<b>\$93,735.75</b>
<b>TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:</b>					<b>\$679,584.16</b>
(*SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHETENTA Y CUATRO PESOS 16/100 M.N. *)					



OBRA: (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

Lugar: SAN FRANCISCO IXHUATAN

MUNICIPIO: (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

Duración: 60 días naturales

Inicio obra:

Fin obra:

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
A	CASA DE LA CULTURA		\$0.00		0.000000%	0.000000%	0.000000%
A1	TRABAJOS PRELIMINARES						
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 EJECUCIÓN.	M3	\$297.16	10.000000	51.282051% 5.128200 \$1,523.90	48.717949% 4.871800 \$1,447.70	100.000000% 10.000000 \$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 EJECUCIÓN.	M3	\$671.58	10.000000	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 10.000000 \$6,715.80	100.000000% 10.000000 \$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 EJECUCIÓN.	M2	\$97.26	170.000000	53.846154% 91.538500 \$8,903.03	46.153846% 78.461500 \$7,631.17	100.000000% 170.000000 \$16,534.20
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	\$174.56	170.000000	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 170.000000 \$29,675.20	100.000000% 170.000000 \$29,675.20

Monto esta hoja:	\$10,426.93	\$45,469.87	\$55,896.80
Acumulado:	\$10,426.93	\$45,469.87	\$55,896.80

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA



OBRA: (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

Lugar: SAN FRANCISCO IXHUATAN

MUNICIPIO: (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

Duración: 60 días naturales

Inicio obra:

Fin obra:

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
PRE-06	PROTECCIÓN DE PISO A BASE DE TRIPPLAY 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	\$395.70	80.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					80.000000	0.000000	80.000000
					\$31,656.00	\$0.00	\$31,656.00
PRE-05.2	PROTECCIÓN DE PISO A BASE DE PLASTICO CRISTAL EN AREAS DE SALONES Y CORREDOR, COLOCADO SOBRE ÁREA DE TRABAJO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, RETIRO AL FINAL DE LOS TRABAJOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$44.60	50.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					50.000000	0.000000	50.000000
					\$2,230.00	\$0.00	\$2,230.00
	<b>TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>\$44,312.93</b>	<b>\$45,469.87</b>	
	<b>ACUMULADO TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>\$44,312.93</b>	<b>\$89,782.80</b>	
	<b>PORCENTAJE PERÍODO TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>49.36%</b>	<b>50.64%</b>	
	<b>PORCENTAJE ACUMULADO TRABAJOS PRELIMINARES</b>				<b>49.36%</b>	<b>100.00%</b>	
<b>B1</b>	<b>TRABAJOS DE LIBERACIÓN</b>						

Monto esta hoja:	\$33,886.00	\$0.00	\$33,886.00
Acumulado:	\$44,312.93	\$45,469.87	\$89,782.80

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA

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

OBRA: (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

Lugar: SAN FRANCISCO IXHUATAN

MUNICIPIO: (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

Duración: 60 días naturales

Inicio obra:

Fin obra:

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
LIB-01	LIBERACIÓN DE APLANADOS DE MEZCLA CEMENTO-ARENA DE 3 CM PROMEDIO DE ESPESOR FRACTURADOS Y DESPRENDIDOS DE LA SUPERFICIE EN PARAMENTOS DE MURO, UTILIZANDO CINCÉL Y MARRO, HASTA UNA ALTURA DE 4.00 MTS. INCLUYE: EQUIPO, , MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	\$288.78	200.000000	100.000000% 200.000000 \$57,756.00	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 200.000000 \$57,756.00
LIB-02	LIBERACIÓN DE APLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADÓS DE BÓVEDA Y ARCOS DE ENTRE 1.00 Y 3.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO A BASE DE CINCÉL Y MARRO A GOLPE RASANTE A UNA ALTURA MAXIMA DE 15.00 MTS. INCLUYE: PROTECCIÓN DE ZONAS ALEDAÑAS, ANDAMIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$290.07	50.000000	100.000000% 50.000000 \$14,503.50	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 50.000000 \$14,503.50

Monto esta hoja:	\$72,259.50	\$0.00	\$72,259.50
Acumulado:	\$116,572.43	\$45,469.87	\$162,042.30

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA

**Oaxaca****INPAC**Instituto del Patrimonio  
Cultura del Estado  
de Oaxaca**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN**Duración:** 60 días naturales**Inicio obra:****Fin obra:****PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
LIB-03	LIBERACION DE ENTORTADO CON PRESENCIA M2 DE GIETAS A BASE DE MEZCLA DE CEMENTO- 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 CINCÉL 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.		\$222.88	50.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					50.000000	0.000000	50.000000
					\$11,144.00	\$0.00	\$11,144.00
LIB-04	LIBERACION DE ENLADRILLADO CON PRESENCIA DE GIETAS ASENTADO Y JUNTEADO DE MEZCLA DE CEMENTO-ARENA POR DE MEDIOS MANUALES EN EXTRADOS DE BOVEDAS/CUPULAS, CON MARRO Y CINCÉL 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	\$236.15	120.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					120.000000	0.000000	120.000000
					\$28,338.00	\$0.00	\$28,338.00

<b>Monto esta hoja:</b>	<b>\$39,482.00</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$39,482.00</b>
<b>Acumulado:</b>	<b>\$156,054.43</b>	<b>\$45,469.87</b>	<b>\$201,524.30</b>

**CULTURA**

SECRETARÍA DE CULTURA

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

OBRA: (SAN FRANCISCO IXHUITAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

Lugar: SAN FRANCISCO IXHUITAN

MUNICIPIO: (143) SAN FRANCISCO IXHUITAN

Duración: 60 días naturales

Inicio obra:

Fin obra:

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
LIB-05	LIBERACIÓN DE LOSETA DE 30 X 30 CMS X 9MM DE ESPESOR, DE CERAMICA SIN RECUPERACION DE LAS PIEZAS, LIBERACION A MANO A GOLPE RASANTE CON CINCEL Y MARRO, INCLUYE: ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA LIBERACIÓN A 1A ESTACIÓN AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, HERRAMIENTA, EQUIPO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$125.30	67.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					67.000000	0.000000	67.000000
					\$8,395.10	\$0.00	\$8,395.10
LIB-055	LIBERACIÓN DE VIGAS DE MADERA EN MAL ESTADO EN AREA DE AULAS A UNA ALTURA DE 4.00 MTS A MANO, INCLUYE: MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	PZA	\$213.14	20.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					20.000000	0.000000	20.000000
					\$4,262.80	\$0.00	\$4,262.80
LIB-07	LIBERACIÓN DE TEJA DE BARRO EN AREAS DE CORREDOR Y AULAS A MANO SIN RECUPERACIÓN APILANDO EL MATERIAL PRODUCTO DE DESMONTE EN LUGAR AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR.	M2	\$229.63	70.000000	100.000000%	0.000000%	100.000000%
					70.000000	0.000000	70.000000
					\$16,074.10	\$0.00	\$16,074.10
TOTAL TRABAJOS DE LIBERACIÓN					\$140,473.50	\$0.00	
ACUMULADO TRABAJOS DE LIBERACIÓN					\$140,473.50	\$140,473.50	

Monto esta hoja:	\$28,732.00	\$0.00	\$28,732.00
Acumulado:	\$184,786.43	\$45,469.87	\$230,256.30

**CULTURA**

**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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  
**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN  
**Municipio:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

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

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
	<b>PORCENTAJE PERÍODO TRABAJOS DE LIBERACIÓN</b>				100.00%	0.00%	
	<b>PORCENTAJE ACUMULADO TRABAJOS DE LIBERACIÓN</b>				100.00%	100.00%	
<b>B2</b>	<b>CONSOLIDACIONES</b>						
CONS-002	CONSOLIDACIÓN DE MURO DE TABIQUE ROJO ML CON UNA ÁREA DE INTERVENCIÓN DE 0.80 M DE PROFUNDIDAD PROMEDIO, CON EL FIN DE CONFINAR LA CORONA DEL MURO PARA RECIBIR ELEMENTOS DE CARGA EN CUBIERTA, 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.		\$2,751.14	5.000000	66.666667% 3.333300 \$9,170.47	33.333333% 1.666700 \$4,585.23	100.000000% 5.000000 \$13,755.70
	<b>TOTAL CONSOLIDACIONES</b>				\$9,170.47	\$4,585.23	
	<b>ACUMULADO CONSOLIDACIONES</b>				\$9,170.47	\$13,755.70	
	<b>PORCENTAJE PERÍODO CONSOLIDACIONES</b>				66.67%	33.33%	
	<b>PORCENTAJE ACUMULADO CONSOLIDACIONES</b>				66.67%	100.00%	

Monto esta hoja:	\$9,170.47	\$4,585.23	\$13,755.70
Acumulado:	\$193,956.90	\$50,055.10	\$244,012.00

**CULTURA**



**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN

**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
B3	<b>INTEGRACIONES</b>						
INT-01	INTEGRACION DE APLANADO BASE EN MUROS DE 3 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:3 + 10% DE CEMENTO GRIS POR VOLUMEN DE CAL, U, 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.	M2	\$331.80	150.000000	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 150.000000 \$49,770.00	100.000000% 150.000000 \$49,770.00
INT-02	INTEGRACION DE APLANADO FINO EN MUROS DE 0.5 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE MORTERO DE CAL - ARENA PORP. 1:1 + 5% DE CEMENTO GRIS POR VOLUMEN CAL CON MUCILAGO DE NOPAL 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	\$299.58	150.000000	0.000000% 0.000000 \$0.00	100.000000% 150.000000 \$44,937.00	100.000000% 150.000000 \$44,937.00

Monto esta hoja:	\$0.00	\$94,707.00	\$94,707.00
Acumulado:	\$193,956.90	\$144,762.10	\$338,719.00

**CULTURA**

SECRETARIA DE CULTURA



Oaxaca

CREAR • CONSTRUIR • CRECER



INPAC

Instituto del Patrimonio  
Cultural del Estado  
de Oaxaca

**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN

**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
INT-03	INTEGRACIÓN DE PINTURA A LA CAL EN MUROS, PROP 1.5 BOTES DE CAL APAGADA, DISUELTA EN 19 LTS DE AGUA + 5% DE MUCILAGO DE NOPAL + PIGMENTO MINERAL EN COLOR DEGÚN MUESTRAS EN SITIO, APLICADO A 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	\$148.50	200.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
INT-04	INTEGRACIÓN DE MASILLA DE CAL+ 20% DE MUCILAGO DE NOPAL POR VOL. DE MEZCLA+3% DE ALUMBRE POR VOLUMEN DE MEZCLA, DE 2 A 3 MM DE ESPESOR, EN ELEMENTOS ORNAMENTALES (CORNIZAS, MOLDURAS, RELIEVES), EN PARAMIENTO EXTERIOR DE MURO, POR MEDIOS MANUALES CON ESPATULA, A UNA ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO DE 12.00 M. INCLUYE: DESPERDICIO, ACARREOS HORIZONTALES Y VERTICALES, MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, ELEVACIÓN DE MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$224.11	150.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%

Monto esta hoja:	\$0.00	\$63,316.50	\$63,316.50
Acumulado:	\$193,956.90	\$208,078.60	\$402,035.50

**CULTURA**

SECRETARIA DE CULTURA

**Oaxaca**  
CREAR • CONSTRUIR • CRECER**INPAC**  
Instituto del Patrimonio  
Casa de Estado  
de Oaxaca**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN**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 EN EXTRADOS DE BASE DE TAMBOR DE C PULA 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:		\$1,200.37	50.000000	0.000000% 0.000000	100.000000% 50.000000	100.000000% 50.000000
	MATERIAL, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.		\$0.00	0.000000	0.000000% 0.000000	0.000000% 0.000000	0.000000% 0.000000
INT-08	INTEGRACION DE TEJA DE BARRO ARTESANAL M2 DE MEDIDAS SIMILARES A LAS EXISTENTES, INCLUYE: MANO DE OBRA, ACARREO DE LOS MATERIALES, EQUIPO Y HERRAMIENTA MENOR		\$543.30	70.000000	0.000000% 0.000000	100.000000% 70.000000	100.000000% 70.000000

<b>Monto esta hoja:</b>	\$0.00	\$98,049.50	\$98,049.50
<b>Acumulado:</b>	\$193,956.90	\$306,128.10	\$500,085.00

**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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

**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN

**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN

**Duración:** 60 días naturales

**Inicio obra:**

**Fin obra:**

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
INT-09	INTEGRACIÓN DE VIGAS DE MADERA DE SECCIÓN SIMILAR A LA EXISTENTE, INCLUYE: MATERIALES, APLIACIÓN DE PRESERVADOR PARA MADERA ACABADO CON SELLADOR NATURAL, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y HERRAMIENTA MENOR.	PZA	\$2,458.30	20.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
					0.000000	20.000000	20.000000
					\$0.00	\$49,166.00	\$49,166.00
INT-091	INTEGRACIÓN DE PISO DE LOSETA DE BARRO EXTRUIDO DE 30x30 CENTÍMETROS, ASENTADO CON PEGAZULEJO O CREST BLANCO Y BOQUILLAJE DE 1 CM, INCLUYE: PREPARACIÓN DE MEZCLAS, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	\$546.23	67.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
					0.000000	67.000000	67.000000
					\$0.00	\$36,597.41	\$36,597.41
<b>TOTAL INTEGRACIONES</b>						<b>\$0.00</b>	<b>\$341,836.41</b>
<b>ACUMULADO INTEGRACIONES</b>						<b>\$0.00</b>	<b>\$341,836.41</b>
<b>PORCENTAJE PERÍODO INTEGRACIONES</b>						<b>0.00%</b>	<b>100.00%</b>
<b>PORCENTAJE ACUMULADO INTEGRACIONES</b>						<b>0.00%</b>	<b>100.00%</b>
<b>TOTAL CASA DE LA CULTURA</b>						<b>\$193,956.90</b>	<b>\$391,891.51</b>
<b>ACUMULADO CASA DE LA CULTURA</b>						<b>\$193,956.90</b>	<b>\$585,848.41</b>

<b>Monto esta hoja:</b>	<b>\$0.00</b>	<b>\$85,763.41</b>	<b>\$85,763.41</b>
<b>Acumulado:</b>	<b>\$193,956.90</b>	<b>\$391,891.51</b>	<b>\$585,848.41</b>

**CULTURA**

SECRETARIA DE GOBIERNO

**OBRA:** (SAN FRANCISCO IXHUATAN, CASA DE LA CULTURA ANDRES HERNESTROSA, 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**Lugar:** SAN FRANCISCO IXHUATAN**MUNICIPIO:** (143) SAN FRANCISCO IXHUATAN**Duración:** 60 días naturales**Inicio obra:****Fin obra:****PROGRAMA DE EROGACIONES DE LA EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS (POR CONCEPTO)**

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
	PORCENTAJE PERÍODO CASA DE LA CULTURA				33.11%	66.89%	
	PORCENTAJE ACUMULADO CASA DE LA CULTURA				33.11%	100.00%	

<b>Monto esta hoja:</b>	\$0.00	\$0.00	\$0.00
<b>Acumulado:</b>	\$193,956.90	\$391,891.51	<b>\$585,848.41</b>