

CULTURA

SECRETARÍA DE CULTURA

**COSTO DEL PROYECTO****INPAC**
INSTITUTO NACIONAL DE PATRIMONIO CULTURAL DEL ESTADO DE OAXACA

OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU REGION: MIXTECA
 MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU ESTADO: (020) OAXACA
 DISTRITO: (16) TLAXIACO

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A	PALACIO				
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 EJECUCION.	M3	60.0000	\$297.16	\$17,829.60
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	60.0000	\$671.58	\$40,294.80
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	450.0000	\$97.26	\$43,767.00
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	400.0000	\$174.56	\$69,824.00
PRE-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APUNTALAMIENTO DE MADERA PARA LIBERACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 12 CMS ESPESOR PROMEDIO, A UNA ALTURA DE 2.93 MTS, CON ARRASTRE DE POLIN DE 4"4", EMPALMES Y ENCACHETADOS CON DUELA DE 2A DE 1 1/4 Y PUNTALES EN SENTIDO LONGITUDINAL A CADA 60 CMS A BASE DE POLINES DE 2A DE 3"X3", A UNA ALTURA MÁXIMA DE 5 MTS. INCLUYE: EMPALMES DE MADERA, UNIONES DE MADERA A BASE DE CLAVOS DE DIFERENTES MEDIDAS, RECORTES, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIALES, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, RETIRO AL FINALIZAR LOS TRABAJOS DE LIBERACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	400.0000	\$1,393.22	\$557,288.00
A1	TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES				\$729,003.40

B1	TRABAJO DE LIBERACIÓN				
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	550.0000	\$288.78	\$158,829.00
LIB-03	LIBERACIÓN DE MURO MIXTO DE PIEDRA Y TABIQUE ROJO ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO DE CEMENTO-ARENA, DE 0.65 MTS DE ESPESOR PROMEDIO, LIBERANDO POR MEDIOS MANUALES CON CINCEL Y MARRO A GOLPE RASANTE DEBIENDO LIBERAR PARA EL FORJADO NUEVO A UNA ALTURA PROMEDIO DE TRABAJO DE 5.00 MTS. INCLUYE: ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA LIBERACIÓN A 1A ESTACIÓN AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, ANDAMIOS, MANIOBRAS, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	24.0000	\$2,343.23	\$56,237.52
LIB-04	LIBERACIÓN DE FIRME O SOBRE-LOSA DE CONCRETO EN AREAS DE ENTREPISO DE 15.00 CM DE ESPESOR PROMEDIO, LIBERANDO POR MEDIOS MANUALES A GOLPE RASANTE CON MARRO Y CINCEL, INCLUYE: ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES DE ESCOMBROS PRODUCTO DE LA LIBERACIÓN A 1A ESTACIÓN AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO, EQUIPO, MANIOBRAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	380.0000	\$191.36	\$72,716.80
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	170.0000	\$120.30	\$20,451.00
LIB-06	LIBERACIÓN DE LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 12 CMS A UNA ALTURA MÁXIMA DE 6.00 MTS. POR MEDIOS MANUALES A MARRO, CUÑA Y CINCEL A GOLPE RASANTE, INCLUYE: LIBERACION DE RELLENO DE MATERIAL, ACARREOS VERTICALES Y HORIZONTALES A 1RA. ESTACIÓN, ANDAMIOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. ANDAMIOS, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	380.0000	\$240.30	\$91,314.00
B1	TOTAL TRABAJOS DE LIBERACIÓN				\$399,548.32

B2	CONSOLIDACIONES				
CONS-001	CONSOLIDACIÓN DE MUROS DE FABRICA DE LADRILLO ROJO DE 0.45 M DE 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 50 A 60 CMS DE ANCHO EN TRAYECTORIA DE GRIETA Y UNA PROFUNDIDAD DE 40 CMS, PARA LA POSTERIOR INTEGRACION DE PIEZAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A LAS EXISTENTES ASENTANDO Y JUNTEANDO CON MORTERO DE CAL-ARENA PROP. 1:3 +10% DE CEMENTO GRIS POR VOL. DE CAL, A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 7.00 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	20.0000	\$5,419.71	\$108,394.20
CONS-003	CONSOLIDACION DE PILASTRAS Y/O COLUMNAS A BASE DE LADRILLO ROJO RECOCIDO CON PRESENCIA DE GRIETAS LIBERANDO A MANO CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE A UN ANCHO DE 0.40 M. A LO LARGO DE LAS GRIETAS, A UNA PROFUNDIDAD DE 30 CMS, PROMEDIO PROVOCANDO MUELAS PARA POSTERIOR INTEGRACION DE PIEZAS NUEVAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A LAS EXISTENTE DE ACUERDO A LA DISPOSICION ORIGINAL ASENTANDO Y JUNTEANDO CON MORTERO DE CAL- ARENA PROP. 1:3 +10% DE CEMENTO POR VOL. DE CAL A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 7.00 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	15.0000	\$1,950.45	\$29,256.75
CONS-005	CONSOLIDACIÓN DE ARCOS DE TABIQUE ROJO EN PROMEDIO 0.40 M DE ANCHO X 0.60 DE PROFUNDIDAD, CON PRESENCIA DE GRIETAS A BASE DE LA LIBERACIÓN DE PIEZAS FRACTURADAS, SUSTITUIDAS POR PIEZAS NUEVAS DE TABIQUE ROJO, ASENTADO Y JUNTEADO CON MORTERO DE CAL - ARENA PROP. 1:3 + 10% DE CEMENTO GRIS POR VOL DE CAL, INCLUYE; MATERIALES, ACARREOS Y ELEVACION DE MATERIALES, ANDAMIOS, MANIOBRAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	10.0000	\$4,809.12	\$48,091.20
B2	TOTAL TRABAJOS DE CONSOLIDACIÓN				\$185,742.15
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: PREPARCIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO DE SEGURIDAD, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.		550.0000	\$331.80	\$182,490.00
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.		550.0000	\$299.58	\$164,769.00

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.	600.0000	\$148.50	\$89,100.00
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 PARAMENTO 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.	600.0000	\$224.11	\$134,466.00
INT-05	INTEGRACIÓN FIRME DE CONCRETO DE F' C = 150 M2 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6/8-8 INCLUYE: PRUEBA DE RESISTENCIA SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	380.0000	\$432.23	\$164,247.40
INT-06	INTEGRACIÓN DE PISO LOSETA DE BARRO DE 30X30 M2 CENTÍMETROS, ASENTADO CON PEGAZULEJO O CREST BLANCO Y BOQUILLA DE 1 CM, INCLUYE: , MATERIAL MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	380.0000	\$456.24	\$173,371.20
INT-07	INTEGRACIÓN DE MURO DE TABIQUE DE BARRO ML ROJO DE 0.40 MTS DE ANCHO Y 0.40 MTS DE ALTURA PROMEDIO A SENTADO CON MORTERO DE CAL ARENA PROP. 1:3 MÁS 10% DE CEMENTO POR VOLUMEN DE CAL A UNA ALTURA PROMEDIO DE 6.00 MTS, INCLUYE: ANDAMIOS METÁLICOS, 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.	150.0000	\$2,496.56	\$374,484.00

INT-08	INTEGRACIÓN DE VIGA DE ARRASTRE DE MADERA ML DE PINO DE 1RA DE 0.11 X 0.19 MTS DE SECCION; SECA ESTUFADA, CON ENSAMBLES, FIJADA CON CLAVOS DE MADERA DE 1" TRATADA POR INMERSION CONTRA INSECTOS XILÓFAGOS CON GUARDQUIM PREP MADERCIDE DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR Y RECUBRIMIENTO PROTECTOR AL FUEGO FIRE QUIM IGNIFUGO BARNIZ DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR. ACABADO FINAL CON ACEITE DE LINAZA A UNA ALTURA DE 7 MTS. INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	150.0000	\$1,896.30	\$284,445.00
INT-09	INTEGRACIÓN DE VIGA DE MADERA DE 4" X 8". SECA ML ESTUFADA, INCLUYE: TRATADA POR INMERSION CONTRA INSECTOS XILÓFAGOS CON GUARDQUIM PREP MADERCIDE DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR Y RECUBRIMIENTO PROTECTOR AL FUEGO FIRE QUIM IGNIFUGO BARNIZ DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR. A UNA ALTURA DE 8 MTS. ACABADO FINAL CON ACEITE DE LINAZA INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, ACARREOS, ELEVACIONES CON MALACATE, MANIOBRA, TRASLAPES, ANCLAJES, APUNTALAMIENTOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	666.0000	\$1,496.30	\$996,535.80
INT-10	INTEGRACIÓN DE ENLADRILLADO MEDIA TABLA 3 X M2 14 X 30 CMS EN PETATILLO ACABADO LAVADO, ASENTADO CON MEZCLA DE CAL-ARENA PROPORCIÓN 1:3 + 10 % DE CEMENTO GRIS POR VOLUMEN DE MEZCLA A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 6 MTS PROMEDIO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, ELEVACIONES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	380.0000	\$597.30	\$226,974.00
INT-11	INTEGRACIÓN DE RELLENO TEPEXIL EN EXTRADÓS M3 DE CUBIERTA PARA DAR PENDIENTE DE CEMENTO + TEPEXIL PROP. 1:4 ADICIONADO CON AGUA HASTA LOGRAR CONSISTENCIA REQUERIDA, ESPESOR PROMEDIO 8 CMS, A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 7 MTS. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	29.0000	\$1,345.32	\$39,014.28
INT-12	INTEGRACIÓN DE CAPA DE COMPRESIÓN DE 6 CM DE M2 ESPESOR ACABADO COMÚN, ARMADO CON MALLA 6X6/8-8, DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, A UNA ALTURA DE 7 MTS. INCLUYE: PREPARACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	380.0000	\$521.30	\$198,094.00
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.	380.0000	\$328.78	\$124,936.40

B3 TOTAL DE INTEGRACIONES
A TOTAL DE PALACIO

\$3,152,927.08
\$4,467,220.95

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

\$4,467,220.95

IVA 16.00%

\$714,755.35

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

\$5,181,976.30

(*CINCO MILLONES CIENTO OCHENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. *)

OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO: (16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

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

Código	Descripción	Unidad	Precio	Cantidad	Mes 1	Mes 2	Total
A	PALACIO		\$0.00		0.00000000%	0.00000000%	0.00000000%
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 EJECUCION.	M3	\$297.16	60.000000	48,214286%	51,785714%	100.000000%
					28,928600	31,071400	60.000000
					\$8,596.41	\$9,233.19	\$17,829.60
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	\$671.58	60.000000	0.00000000%	100.000000%	100.000000%
					0.000000	60.000000	60.000000
					\$0.00	\$40,294.80	\$40,294.80
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	\$97.26	450.000000	51.666667%	48.333333%	100.000000%
					232.500000	217.500000	450.000000
					\$22,612.95	\$21,154.05	\$43,767.00
PRE-05	LIMPIEZA FINA DE LA OBRA PARA ENTREGA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	\$174.56	400.000000	51.666667%	48.333333%	100.000000%
					206.666700	193.333300	400.000000
					\$36,075.73	\$33,748.27	\$69,824.00
Monto esta hoja: Acumulado:					\$67,285.09	\$104,430.31	\$171,715.40
					\$67,285.09	\$104,430.31	\$171,715.40



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

REGION: MIXTECA

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

ESTADO: (020) OAXACA

DISTRITO: (16) TLAXIACO

Duración: 60 días naturales

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.	\$1,393.22	400.000000	52.542373%	47.457627%	100.000000%
				210.169500	189.830500	400.000000
				\$292,812.34	\$264,475.66	\$557,288.00

TOTAL TRABAJOS PRELIMINARES

ACUMULADO TRABAJOS PRELIMINARES

\$360,097.43
\$360,097.43

PORCENTAJE PERIODO TRABAJOS PRELIMINARES

49.40%

50.60%

PORCENTAJE ACUMULADO TRABAJOS PRELIMINARES

49.40%

100.00%

TRABAJOS DE LIBERACION

B1
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

\$288.78
550.000000
100.000000%

0.000000
0.000000
\$0.00

100.000000%

550.000000
\$158,829.00
\$158,829.00

Monto esta hoja:
Acumulado:

\$451,641.34
\$518,926.43

\$264,475.66
\$368,905.97

\$716,117.00
\$887,832.40

Duración: 60 días naturales

TOTAL TRABAJOS DE LIBERACION

Monto esta hoja:	\$111,765.00	\$0.00	\$111,765.00
Acumulado:	\$759,645.75	\$368,905.97	\$1,128,551.72



OBRA:

"PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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:

SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO:

(372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO:

(16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

ACUMULADO TRABAJOS DE LIBERACION

\$399,548.32 \$399,548.32

PORCENTAJE PERIODO TRABAJOS DE
LIBERACION

100.00%

0.00%

PORCENTAJE ACUMULADO TRABAJOS DE
LIBERACION

100.00%

100.00%

B2

CONS-001

CONSOLIDACIONES

CONSOLIDACIÓN DE MUROS DE FABRICA DE ML
LADRILLO ROJO DE 1.45 M DE 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 50 A 60 CMS DE ANCHO EN
TRAYECTORIA DE GRIETA Y UNA PROFUNDIDAD
DE 60 CMS. PARA LA POSTERIOR INTEGRACION
DE PIEZAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A
LAS EXISTENTES ASENTANDO Y JUNTEANDO
CON MORTERO DE CAL-ARENA PROP. 1:3 +10%

\$5,419.71

20.000000

60.869565%

39.130435%

100.000000%

LADRILLO ROJO DE 1.45 M DE 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 50 A 60 CMS DE ANCHO EN

TRAYECTORIA DE GRIETA Y UNA PROFUNDIDAD

DE 60 CMS. PARA LA POSTERIOR INTEGRACION

DE PIEZAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A

LAS EXISTENTES ASENTANDO Y JUNTEANDO

CON MORTERO DE CAL-ARENA PROP. 1:3 +10%

12.173900

7.826100

\$65,979.08

\$42,415.12

\$108,394.20

Monto esta hoja:
Acumulado:

\$65,979.08

\$42,415.12

\$108,394.20

\$825,624.83

\$411,321.09

\$1,236,945.92



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU
MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU
DISTRITO: (16) TLAXIACO
REGION: MIXTECA
ESTADO: (020) OAXACA
Duración: 60 días naturales

DE CEMENTO GRIS POR VOL. DE CAL, A UNA ALTURA MAXIMA DE TRABAJO DE 8.00 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.

\$0.00	0.0000000	0.0000000%	0.0000000%	0.0000000%	0.0000000%
	0.0000000			0.0000000	0.0000000
				\$0.00	\$0.00

CONS-003	CONSOLIDACION DE JAMBAS, CAPIALZADOS O ML DERRAMES DE PUERTAS O VENTANAS A BASE DE LADRILLO ROJO RECOCIDO CON PRESENCIA DE GRIETAS LIBERANDO A MANO CON MARRO Y CINCEL A GOLPE RASANTE A UN ANCHO DE 0.40 M. A LO LARGO DE LAS GRIETAS, A UNA PROFUNDIDAD DE 40 CMS, PROMEDIO PROVOCANDO MUELAS PARA POSTERIOR INTEGRACION DE PIEZAS NUEVAS DE CARACTERISTICAS SIMILARES A LAS EXISTENTE DE ACUERDO A LA DISPOSICION ORIGINAL ASENTANDO Y JUNTEANDO CON MORTERO DE CAL- ARENA PROP. 1:3 +10% DE CEMENTO POR	\$1,950.45	15.0000000	60.8695655%	39.130435%	100.0000000%	
				9.1304000	5.8696000	15.0000000	
				\$17,808.46	\$11,448.29	\$29,256.75	

Monto esta hoja:	\$17,808.46	\$11,448.29	\$29,256.75
Acumulado:	\$843,433.29	\$422,769.38	\$1,266,202.67

OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU OAXACA"

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

SANTA CATARINA YOSONOTU

(372) SANTA CATARINA YOSONOTU

(16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

Monito esta hoja:	\$29,272.90	\$18,818.30	\$48,091.20
Acumulado:	\$872,706.19	\$441,587.68	\$1,314,293.87



OBRA:

PROGRAMA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, OAXACA"

LOCALIDAD:

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

MUNICIPIO:

SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO:

(372) SANTA CATARINA YOSONOTU

(16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

TOTAL CONSOLIDACIONES

ACUMULADO CONSOLIDACIONES

PORCENTAJE PERIODO CONSOLIDACIONES

PORCENTAJE ACUMULADO CONSOLIDACIONES

B3

INT-01

INTEGRACIONES

INTEGRACION DE APLANADO BASE EN MUROS M2

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.

\$113,060.44

\$113,060.44

60.87%

60.87%

\$72,681.71

\$185,742.15

39.13%

100.00%

0.000000%

0.000000

\$0.00

\$182,490.00

\$331.80

100.000000%

550.000000

\$182,490.00

\$182,490.00

Monto esta hoja:

\$0.00

\$182,490.00

\$182,490.00

\$624,077.68

\$1,496,783.87

Acumulado:



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU
MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU
DISTRITO: (16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

OBRA	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	PRECIO TOTAL
INT-02	INTEGRACION DE APLANADO FINO EN MUROS M2	\$299.58	550.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%	100.000000%
	DE 0.5 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A BASE DE			0.000000	550.000000	550.000000	550.000000
	MORTERO DE CAL - ARENA PORP. 1:1 + 5% DE			\$0.00	\$164,769.00	\$164,769.00	\$164,769.00
	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.						
INT-03	INTEGRACIÓN DE PINTURA A LA CAL EN MUROS, M2	\$148.50	600.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%	100.000000%
	PROP 1.5 BOTES DE CAL APAGADA, DISUELTA			0.000000	600.000000	600.000000	600.000000
	EN 19 LTS DE AGUA + 5% DE MUCILAGO DE			\$0.00	\$89,100.00	\$89,100.00	\$89,100.00
	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.						

Monto esta hoja:
Acumulado:

\$0.00
\$872,706.19

\$253,869.00
\$877,946.68

\$253,869.00
\$1,750,652.87



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO: (16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

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 PARAMENTO 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.	\$224.11	600.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%	600.000000	600.000000	\$134,466.00	\$134,466.00
INT-05	INTEGRACIÓN FIRME DE CONCRETO DE F' C = 150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ARMADO CON MALLA ELECTROSOLDADA DE 6X6/8-8 INCLUYE: PRUEBA DE RESISTENCIA SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	\$432.23	380.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%	380.000000	380.000000	\$164,247.40	\$164,247.40

Monto esta hoja:	\$0.00	\$298,713.40	\$298,713.40
Acumulado:	\$872,706.19	\$1,176,660.08	\$2,049,366.27



OBRA:

"PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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:

SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO:

(372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO:

(16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

INT-06 INTEGRACIÓN DE PISO LOSETA DE BARRO DE M2 \$456.24 380.000000 0.000000% 100.000000% 100.000000% 100.000000%

30X30 CENTÍMETROS, ASENTADO CON
PEGAZULEJO O CREST BLANCO Y BOQUILLA DE
1 CM, INCLUYE: MATERIAL MANO DE OBRA,
LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA DE
TRABAJO, MATERIALES Y TODO LO NECESARIO
PARA SU CORRECTA EJECUCION.

INT-07

INTEGRACIÓN DE MURO DE TABIQUE DE ML

BARRO ROJO DE 0.40 MTS DE ANCHO Y 0.40 MTS
DE ALTURA PROMEDIO A SENTADO CON
MORTERO DE CAL ARENA PROP: 1:3 MÁS 10%
DE CEMENTO POR VOLUMEN DE CAL A UNA
ALTURA PROMEDIO DE 6.00 MTS, INCLUYE:
ANDAMIOS METÁLICOS, PREPARACIÓN DE
MEZCLAS, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DEL ÁREA
DE TRABAJO, MATERIALES, MANO DE OBRA,
EQUIPO, HERRAMIENTA, MANIOBRAS Y TODO LO
NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.

0.000000% 100.000000% 100.000000% 100.000000%
0.000000 150.000000 150.000000 150.000000
\$0.00 \$374,484.00 \$374,484.00 \$374,484.00

Monto esta hoja:
Acumulado:

\$0.00 \$547,855.20 \$547,855.20
\$872,706.19 \$1,724,515.28 \$2,597,221.47



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO: (16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

INT-08	INTEGRACIÓN DE VIGA DE ARRASTRE DE ML	\$1,896.30	150.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
	MADERA DE PINO DE 1RA DE 0.11 X 0.19 MTS DE SECCION; SECA ESTUFADA, CON ENSAMBLES, FIJADA CON CLAVOS DE MADERA DE 1"			0.000000	150.000000	150.000000
	TRATADA POR INMERSION CONTRA INSECTOS XILOFAGOS CON GUARDQUIM PREP MADERCIDE DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR Y RECUBRIMIENTO PROTECTOR AL FUEGO FIRE QUIM IGNIFUGO BARNIZ DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR. ACABADO FINAL CON ACEITE DE LINAZA A UNA ALTURA DE 7 MTS. INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ANDAMIOS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	\$0.00	0.000000	0.000000%	0.000000%	0.000000%
				\$0.00	\$284,445.00	\$284,445.00

	Monto esta hoja:	\$0.00	\$284,445.00	\$284,445.00
	Acumulado:	\$872,706.19	\$2,008,960.28	\$2,881,666.47



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

REGION: MIXTECA

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

ESTADO: (020) OAXACA

DISTRITO: (16) TLAXIACO

Duración: 60 días naturales

INT-09	INTEGRACIÓN DE VIGA DE MADERA DE 4" X 8". ML	\$1,496.30	666.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
	SECA ESTUFADA, INCLUYE: TRATADA POR					
	INMERSION CONTRA INSECTOS XILOFAGOS CON			0.000000	666.000000	666.000000
	GUARQUIM PREP MADERA DE LA MARCA			\$0.00	\$996,535.80	\$996,535.80
	IMPERQUIMIA O SIMILAR Y RECUBRIMIENTO					
	PROTECTOR AL FUEGO FIRE QUIM IGNIFUGO					
	BARNIZ DE LA MARCA IMPERQUIMIA O SIMILAR.					
	A UNA ALTURA DE 8 MTS. ACABADO FINAL CON					
	ACEITE DE LINAZA INCLUYE: LIMPIEZA DEL ÁREA					
	DE TRABAJO, ACARREOS, ELEVACIONES CON					
	MALACATE, MANIOBRA, TRASLAPES, ANCLAJES,					
	APUNTALAMIENTOS, MANO DE OBRA, EQUIPO Y					
	HERRAMIENTA.					
INT-10	INTEGRACIÓN DE ENLADRILLADO MEDIA TABLA M2	\$597.30	380.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
	3 X 14 X 30 CMS EN PETATILLO ACABADO			0.000000	380.000000	380.000000
	LAVADO, ASENTADO CON MEZCLA DE CAL-			\$0.00	\$226,974.00	\$226,974.00
	ARENA PROPORCIÓN 1:3 + 10 % DE CEMENTO					
	GRIS POR VOLUMEN DE MEZCLA A UNA ALTURA					
	DE TRABAJO DE 6 MTS PROMEDIO, INCLUYE:					
	SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS,					
	ELEVACIONES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y					
	PREPARACIÓN DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO,					
	HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU					
	CORRECTA EJECUCIÓN.					

	Monto esta hoja:	\$0.00	\$1,223,509.80	\$1,223,509.80
	Acumulado:	\$872,706.19	\$3,232,470.08	\$4,105,176.27



OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

REGION: MIXTECA

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

ESTADO: (020) OAXACA

DISTRITO: (16) TLAXIACO

Duración: 60 días naturales

INT-11	INTEGRACIÓN DE RELLENO TEPEXIL EN EXTRADOS DE CUBIERTA PARA DAR PENDIENTE DE CEMENTO + TEPEXIL PROP. 1:4 ADICIONADO CON AGUA HASTA LOGRAR CONSISTENCIA REQUERIDA. ESPESOR PROMEDIO 8 CMS. A UNA ALTURA DE TRABAJO DE 7 MTS. INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	\$1,345.32	29.0000000	0.0000000%	100.0000000%	100.0000000%	29.0000000	\$39,014.28	\$39,014.28
INT-12	INTEGRACIÓN DE CAPA DE COMPRESIÓN DE 6 CM DE ESPESOR ACABADO COMÚN, ARMADO CON MALLA 6X6/8-8, DE CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, A UNA ALTURA DE 7 MTS. INCLUYE: PREPARACIÓN Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO, MATERIALES, ACARREOS, NIVELACIÓN, CIMBRADO DE FRONTERAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	\$521.30	380.0000000	0.0000000%	100.0000000%	100.0000000%	380.0000000	\$198,094.00	\$198,094.00

Monto esta hoja:			\$0.00	\$237,108.28	\$237,108.28
Acumulado:			\$872,706.19	\$3,469,578.36	\$4,342,284.55

OBRA: "PALACIO MUNICIPAL SANTA CATARINA YOSONOTU, 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: SANTA CATARINA YOSONOTU

MUNICIPIO: (372) SANTA CATARINA YOSONOTU

DISTRITO: (16) TLAXIACO

REGION: MIXTECA

ESTADO: (020) OAXACA

Duración: 60 días naturales

INT-13

INT-13	INTEGRACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE	M2	\$328.78	380.000000	0.000000%	100.000000%	100.000000%
	PREFABRICADO A BASE DE APP DE 4.5 MM DE				0.000000	380.000000	380.000000
	ESPESOR, ACABADO CON GRAVILLA COLOR				\$0.00	\$124,936.40	\$124,936.40
	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.						

TOTAL INTEGRACIONES

ACUMULADO INTEGRACIONES

PORCENTAJE PERIODO INTEGRACIONES

PORCENTAJE ACUMULADO INTEGRACIONES

TOTAL PALACIO

ACUMULADO PALACIO

PORCENTAJE PERIODO PALACIO

PORCENTAJE ACUMULADO PALACIO

\$0.00

\$3,152,927.08

\$0.00

\$3,152,927.08

0.00%

100.00%

0.00%

100.00%

\$872,706.19

\$3,594,514.76

\$872,706.19

\$4,467,220.95

19.54%

80.46%

19.54%

100.00%

Monto esta hoja:
Acumulado:

\$0.00

\$124,936.40

\$872,706.19

\$3,594,514.76

\$124,936.40

\$4,467,220.95

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO:

ACUMULADO:

PORCENTAJE PERIODO:

PORCENTAJE ACUMULADO:

\$872,706.19

\$3,594,514.76

\$872,706.19

\$4,467,220.95

19.54%

80.46%

19.54%

100.00%