



Fecha de Inicio: 02/08/2013
 Fecha de Termino: 20/12/2013
 Duración en Días: 141 Días Naturales
 Lugar de Celebración: Manzanillo, Col.,
 Fecha de Concurso: 12/07/2013

Numero de Licitación: LO-009J3G999-N20-2013

DESCRIPCION DE LA OBRA: "Rehabilitación de los muelles de la terminal pesquera y zona de patios, en el Puerto Interior de San Pedrito en, Manzanillo, Col."

MONTO DE LA OBRA A COSTO DIRECTO: \$32,342,716.91

ANALISIS CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS

CONCEPTO	IMPORTE POR ADMINISTRACIÓN			
	CENTRAL	PORCENTAJE	CAMPO	PORCENTAJE
HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES				
A.- PERSONAL DIRECTIVO	\$50,055.00	0.15%		
B.- PERSONAL TÉCNICO	\$21,855.00	0.07%	\$300,800.00	0.93%
C.- PERSONAL ADMINISTRATIVO	\$9,165.00	0.03%	\$159,800.00	0.49%
D.- CUOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.	\$21,651.07	0.07%	\$124,849.71	0.39%
E.- PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C	\$35,267.09	0.11%	\$200,993.21	0.62%
F.- PASAJES Y VIÁTICOS PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.	\$19,035.00	0.06%	\$63,450.00	0.20%
G.- LOS QUE DERIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.				
(SUBTOTALES) \$ =	\$157,028.15	0.49%	\$849,892.92	2.63%
DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS				
A.- EDIFICIOS Y LOCALES	\$19,405.63	0.060%	\$24,257.04	0.075%
B.- LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA	\$24,257.04	0.075%	\$19,405.63	0.060%
C.- BODEGAS			\$13,228.17	0.041%
D.- INSTALACIONES GENERALES	\$24,257.04	0.075%	\$6,468.54	0.020%
E.- EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES	\$11,319.95	0.035%	\$16,171.36	0.050%
F.- DEPRECIACIÓN O RENTA Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS	\$8,085.68	0.025%	\$12,937.09	0.040%
G.- CAMPAMENTOS				
(SUBTOTALES) \$ =	\$87,325.34	0.27%	\$92,467.83	0.29%
SERVICIOS				
A.- CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS			\$71,153.98	0.220%
B.- ESTUDIOS E INVESTIGACIONES				
(SUBTOTALES) \$ =			\$71,153.98	0.22%
FLETES Y ACARREOS				
A.- CAMPAMENTOS			\$3,235.89	0.010%
B.- EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN			\$231,589.45	0.716%
C.- PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES			\$16,171.36	0.050%
D.- MOBILIARIO			\$12,937.09	0.040%
(SUBTOTALES) \$ =			\$263,933.78	0.82%
GASTOS DE OFICINA				
A.- PAPELERÍA Y ÚTILES DE ESCRITORIO	\$9,932.06	0.031%	\$16,171.36	0.050%
B.- CORREOS, FAX, TELÉFONOS, TELÉGRAFOS, RADIO	\$9,702.82	0.030%	\$19,437.97	0.060%
C.- EQUIPO DE COMPUTACIÓN	\$9,702.82	0.030%	\$12,937.09	0.040%
D.- SITUACIÓN DE FONDOS				
E.- COPIAS Y DUPLICADOS			\$51,748.35	0.160%
F.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS	\$6,468.54	0.020%	\$32,673.79	0.101%
G.- GASTOS DE LA LICITACIÓN	\$7,591.16	0.023%	\$9,702.82	0.030%
(SUBTOTALES) \$ =	\$43,397.39	0.13%	\$142,671.37	0.44%
CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO				
(SUBTOTALES) \$ =				
SEGURIDAD E HIGIENE				
(SUBTOTALES) \$ =			\$16,171.36	0.050%
SEGUROS Y FIANZAS				
(SUBTOTALES) \$ =			\$16,171.36	0.05%
A.- PRIMAS POR SEGUROS				
B.- PRIMAS POR FIANZAS	\$210,703.10	0.651%		
(SUBTOTALES) \$ =	\$210,703.10	0.65%		
TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES				
A.- CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE CAMINOS DE ACCESO			\$32,342.72	0.100%
B.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO				
C.- CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES GENERALES				
1.- DE CAMPAMENTOS			\$32,327.11	0.100%
2.- DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN				
3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES				
4.- LETRERO NOMINATIVO DE OBRA y SEÑALAMIENTOS			\$32,342.72	0.100%
D.- LEVANTAMIENTO DEFINITIVO DE LOS TRABAJOS Y ELABORACION DE PLANOS ASBUILT			\$32,342.72	0.100%
(SUBTOTALES) \$ =			\$129,355.26	0.40%
TOTALES	\$498,453.98	1.54%	\$1,565,646.49	4.84%

PORCENTAJE TOTAL DE INDIRECTOS POR ADMINISTRACION %:

1.54%

4.84%

COSTOS TOTAL DE INDIRECTOS POR ADMINISTRACION \$:

\$498,453.98

\$1,565,646.49

PORCENTAJE DE INDIRECTOS (C.I. %= C.I./C.D. X100) :

6.38%

Proponente
 ELEMENTOS DE CONCRETO DEL NORTE, S.A. DE C.V.

Ing. Luis A. Herrera Tapía
 Representante Legal: