

Ventanilla, 04 de mayo del 2016

Carta N° 084 - 2016/L.P N° 008-2014-FONDEPES/CSF/JBG

Sres.

FONDEPES - DIGENIPAA

Atención: Ing. Jorge Alejandro Medina Rosell
Director DIGENIPAA-FONDEPES

FONDEPES	
RECEPCIÓN	
Fecha:	04 MAYO 2016
Por:	
Hora: 2:31	N° Registro: 2195
NO IMPRIMA CONFORMIDAD NI ACEPTACIÓN	

Asunto:

Informe Mensual de Supervisión de Obra – Valorización N° 06 de la prestación adicional N° 02 – abril 2,016.

Referencia:

- Obra "Puerto Pesquero Artesanal Bahía Blanca, Distrito de Ventanilla - Callao, Provincia Constitucional del Callao – Saldo de Obra"

Me dirijo a usted con la finalidad de remitir adjunto el Informe Mensual Supervisión de la Valorización N° 06 de la prestación adicional N° 02 de la obra de la referencia correspondiente al mes de abril 2016. El presente adicional tiene un avance real de 85.99% y se encuentra culminada, esto se debe a que existe saldo de metrados que no han sido valorizados. El resumen de la valorización del periodo comprendido entre el 01 y 16 de abril del 2,016 es el siguiente:

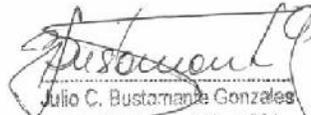
SUPERVISIÓN DE OBRA					
VALORIZACIÓN N° 6 del ADICIONAL N° 2					
abr-16					
OBRA :	PUERTO PESQUERO ARTESANAL BAHÍA BLANCA- DISTRITO DE VENTANILLA				
ENCUETA :	CONSORCIO BAHIA BLANCA				
CLIENTE :	FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO				
MONTO CONTRATADO :	11,507,285.50	9,751,936.86	Sin/IGV	SUPERVISOR: CONSORCIO SAN FRANCISCO	
PLAZO EXEC. :	240 DIAS CALENDARIO				
UBICACIÓN :	CALLAO - VENTANILLA - BAHIA BLANCA				
ADELANTO DIRECTO :	2,301,457.80	1,950,387.37	Sin/IGV	SUPERVISOR: Ing. JULIO SUSTAMANTE GONZALES	
ADEL. MATERIALES :	0.00	0.00	Sin/IGV		
INICIO DE OBRA :	23/01/2015				
Descripción	Monto Contratado	Valorización		Saldo por Valorizar	
		Anterior	Actual		
A. VALORIZACIÓN CONTRACTUAL					
TOTAL (A) :	623,943.74	525,796.14	663.41	536,499.55	87,404.19
AVANCE FISICO DE OBRA		85.88%	0.13%	85.99%	14.01%
AVANCE PROGRAMADO		0.00%	0.00%	0.00%	
REAJUSTES	0.00	4,435.60	13.27	4,448.87	
B. AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DEL ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL (B) :	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VALORIZACION NETA (M-A+B-E) :		540,231.74	676.68	540,908.42	
C. DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE					
POR ADELANTO DIRECTO		0.00	0.00	0.00	
POR ADELANTO DE MATERIALES		0.00	0.00	0.00	
TOTAL (C) :		0.00	0.00	0.00	
D. MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA					
EN EFECTIVO (M-C) :		540,231.74	676.68	540,908.42	
IGV (18% (M)) :		97,241.71	121.80	97,363.52	
TOTAL (D) :		637,473.45	798.48	638,271.94	
E. MONTO A FACTURAR (S/-)			798.48		

FONDEPES	
DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN PESQUERA ARTESANAL ACUCOLA	
04 MAYO 2016 17:01	
RECIBIDO	
N° Registro:	Hora:

Ing. Julio C. Sustamante Gonzales
 C.I.F. 44001
 SUPERVISOR DE OBRA
 P.P.A. BAHIA BLANCA

Sin otro particular me despido de usted

Atentamente,

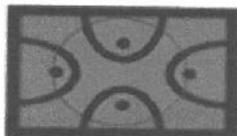

Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAHIA BLANCA

Adjunto:

- *Informe Mensual de obra de la Valorización N°06 de la prestación Adicional N° 02 – abril 2,016, Original y copia, con 118 folios c/u. y un CD.*



PERU

Ministerio
de la ProducciónFondo Nacional de
Desarrollo PesqueroLICITACIÓN PÚBLICA N°008-
2014-FONDEPES**FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO****Fondo Nacional
de Desarrollo Pesquero****INFORME MENSUAL DE SUPERVISION****VALORIZACIÓN N° 06 DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N° 02****OBRA:****"PUERTO PESQUERO ARTESANAL BAHÍA BLANCA-DISTRITO DE
VENTANILLA - CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL
CALLAO- SALDO DE OBRA"****PERIODO DEL 01 AL 16 DE ABRIL****2,016**



PERU

Ministerio
de la ProducciónFondo Nacional de
Desarrollo PesqueroLICITACIÓN PÚBLICA N°008-
2014-FONDEPES

1. Datos generales de la Obra:

1.1.- Obra : "Puerto Pesquero Artesanal Bahía Blanca – Distrito de Ventanilla – Callao, Provincia Constitucional del Callao – Saldo de Obra"

1.2.- Ubicación

Localidad : Bahía Blanca
 Distrito : Ventanilla
 Provincia : Callao
 Región : Callao.

1.3.- Entidad Contratante: Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero - FONDEPES

1.4.- Proceso de Selección Obra : L. P. N° 008-2014 - FONDEPES

* Modalidad : Por Contrata
 * Sistema de Contratación : A Precios Unitarios
 * Empresa ejecutora : CONSORCIO BAHIA BLANCA

- Chavín de Huantar E.I.R.L.
 - Ibérico Ingeniería y Construcciones S.A.
 - Corporación ARIS SAC.
 - Corporación R&E SAC


 Julio C. Bustamante Gonzales
 Ingeniero Civil - CIP 44001
 SUPERVISOR DE OBRA
 P.P.A. BAHIA BLANCA

1.4.- Costos y plazo de Ejecución

* Monto del Adicional N° 02 : S/. 623,943.74
 * Plazo Ejecución : 24 días calendario (según expediente técnico)
 * Plazo Ejecución otorgado : Resolución de Secretaría General 152-2015 – FONDEPES/SG

	PERU	Ministerio de la Producción	Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero	LICITACIÓN PÚBLICA N°008-2014-FONDEPES
--	------	-----------------------------	---------------------------------------	--

1.5.- Contrato de Ejecución de Obra

- Fecha de Adjudicación : 19 diciembre del 2014
- Fecha Firma de Contrato : 07 de enero del 2015
- Fecha de Entrega Terreno : 15 de enero del 2015
- Fecha de Inicio (contractual) : 23 enero del 2015.
- Fecha Término Inicial : 19 de setiembre del 2015
- Ampliación de plazo N° 01 : 19 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 052-2015-FONDEPES/SG)
- Ampliación de plazo N° 02 : 44 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 115-2015-FONDEPES/SG)
- Ampliación de plazo N° 03 : Denegada (Resolución de Secretaría General N° 134-2015 -FONDEPES/SG del 10/09/2015)
- Ampliación de plazo N° 04 : 24 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 152-2015-FONDEPES/SG)
- Ampliación de plazo N° 05 : 04 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 180-2015-FONDEPES/SG)
- Ampliación de plazo N° 06 : Denegada (Resolución de Secretaría General N° 205-2015-FONDEPES/SG del 23/12/2015)
- Ampliación de plazo N° 07 : 08 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 208-2015- FONDEPES/SG del 24/12/2015)
- Ampliación de plazo N° 08 : 32 días calendario (Resolución de Secretaría General N° 002-2016-FONDEPES/SG del 11/01/2016)
- Ampliación de plazo parcial N° 09 : 15 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 018-2016-FONDEPES/SG del 12/02/2016)
- Ampliación de plazo parcial N° 10 : 15 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 029-2016-FONDEPES/SG del 26/02/2016)


 Julio C. Bustamante Gonzales
 Ingeniero Civil - CIP 44001
 SUPERVISOR DE OBRA
 P.P.A. BAHIA BLANCA

	PERU	Ministerio de la Producción	Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero	LICITACIÓN PÚBLICA N°008- 2014-FONDEPES
--	------	--------------------------------	--	--

Ampliación de plazo parcial N° 11 : 12 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 032-2016-
FONDEPES/SG del 10/03/2016)

Ampliación de plazo parcial N° 12 : 12 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 039-2016-
FONDEPES/SG del 22/03/2016)

Ampliación de plazo N° 13 : 18 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 048-2016-
FONDEPES/SG del 09/04/2016)

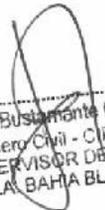
Ampliación de plazo N° 14 : 07 días calendario
(Resolución de Secretaría General N° 064-2016-
FONDEPES/SG del 28/04/2016)

Fecha de Término Ampliada : 16 de abril del 2016

Forma de Pago : Valorizaciones Mensuales

Plantel Técnico:

- Gerente De Proyecto: Ing. Julio Cesar Incio Carrillo CIP N° 61606
- Ing. Residente de Obra: Ing. Julio Oswaldo Fuentes Quiñones CIP N° 66335
- Administrador de Obra: Ing. Ludwig Benito Retamozo Martínez CIP N°127273
- Asistente de Residente: Ing. Félix Julio Chinchay Alvarado CIP N° 54003
- Esp. en estructuras: Ing. Romer Iván Lovón Dávila CIP N° 80180
- Esp. Mecánica de suelos: Ing. Fidel Ramírez Aguilar CIP N° 7066
- Esp. Seguridad de Obra: Ing. Víctor Hugo Lliuya Espinoza CIP N° 104511


Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAHIA BLANCA



PERU

Ministerio
de la ProducciónFondo Nacional de
Desarrollo PesqueroLICITACIÓN PÚBLICA N°08-
2014-FONDEPES

1.6.- Proceso de Selección Supervisión: CP 08-2014-FONDEPES

- Modalidad : Por Contrata
- Monto Referencial : S/. 467,763.10
- Monto Contratado : S/. 420,986.79
- Sistema de Contratación : A Suma Alzada
- Empresa ejecutora : CONSORCIO SAN FRANCISCO
 - Ing. Limberg Luque Ortiz
 - Ing. Gonzalo Francisco Cáceres Valdivia
- Representante Legal : Ing. Gonzalo Francisco Cáceres Valdivia
- Gerente de Supervisión : Ing. Manuel Begazo Guzmán
- Jefe de Supervisión : Ing. Julio Bustamante Gonzales
- Asistente de Supervisión : Bach. Ing. Gabriela Bustamante Pérez
- Ing. de Seguridad : Ing. Fredy Ángeles Gonzales

1.7.- Adelantos

AL CONTRATISTA DE LA OBRA:

- * Directo : 2'301,457.10
- * Materiales : No solicitado

AL CONSULTOR DE LA SUPERVISION:

- * Directo : No solicitado.

1.8.- Responsables de la Obra:

- * Residente : Ing. Julio Oswaldo Fuentes Quiñones CIP N° 66335
- * Supervisor : Ing. Julio César Bustamante Gonzales CIP N° 44001

2. Partidas supervisadas durante el período:

De las partidas programadas y ejecutadas de la valorización N° 06 de la prestación adicional N° 02



Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAHIA BLANCA



PERU

Ministerio
de la ProducciónFondo Nacional de
Desarrollo PesqueroLICITACIÓN PÚBLICA N°008-
2014-FONDEPES

Partida	Descripción	Und	Metrado	VALORIZACION ACTUAL		
				Metrado	Parcial (S/.)	%
01.00	ESTRUCTURAS EN TIERRA					
01.01	CANALETAS					
01.01.01	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	m3	15.68	0.00	0.00	0%
01.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO P/APOYO DE REJILLA FRP	m	871.64	20.00	220.00	2%
02.00	ARQUITECTURA					
02.01	CARPINTERIA METALICA					
02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERT DE ALTO IMPACTO 1.80x2.25m	und	2.00	0.00	0.00	0%
02.02	CARPINTERIA DE ALUMINIO					
02.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA ENROLLABLE 2.00x3.00m	und	1.00	0.00	0.00	0%
02.01.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA ENROLLABLE VE 2.00x1.35m	und	1.00	0.00	0.00	0%
03.00	ESTRUCTURAS EN MAR					
03.01	LOSA DE APROXIMACION L=33.40 M					
03.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
03.01.01.01	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO	m3	501.74	0.00	0.00	0%
03.02	MANIOBRA DE COLOCACION VIGAS Y LOSAS EN LOSA DE APROXIMACION					
03.02.01	TRANSPORTE DE VIGAS TRANSVERSALES	und	7.00	0.00	0.00	0%
03.02.02	TRANSPORTE DE LOSAS PREFABRICADAS	und	12.00	0.00	0.00	0%
03.02.04	COLOCACION DE VIGA TRANSVERSAL	und	7.00	0.00	0.00	0%
03.02.05	COLOCACION DE LOSA NERVADA	und	12.00	0.00	0.00	0%
03.03	MUELLE ESPIGON L=131.10 M					
03.03.01	FABRICACION DE PILOTES DE CONCRETO					
03.03.01.01	CONCRETO EN PILOTES F'c = 350 KG/CM2	m3	165.70	0.00	0.00	0%
03.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1,700.64	0.00	0.00	0%
03.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y = 4,200 KG/CM2	kg	51,200.99	0.00	0.00	0%
03.03.02	FABRICACION DE VIGAS TRANSVERSALES					
03.03.02.01	CONCRETO EN VIGAS TRANSVERSALES FC = 350 KG/CM2	m3	27.75	0.00	0.00	0%
03.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	203.59	0.00	0.00	0%
03.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y = 4,200 KG/CM2	kg	7,329.88	0.00	0.00	0%
03.03.03	MANIOBRA DE COLOCACION E HINCADO DE PILOTES, VIGAS Y LOSAS PUENTES					
03.02.01	TRANSPORTE DE VIGAS TRANSVERSALES	und	6.00	0.00	0.00	0%
04.00	CANALETAS					
04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS					
04.01.01	EXCAVACIONES	m3	42.41	8.82	394.27	21%

Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAYIA BLANCA

	PERU	Ministerio de la Producción	Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero	LICITACIÓN PÚBLICA N°008-2014-FONDEPES
---	-------------	------------------------------------	--	--

05.00	VEREDAS					
05.01	RELLENO COMPACTADO C/MAT PRESTAMO	m3	183.33	0.00	0.00	0%

3. Estado Situacional de la Obra

El suscrito se hace cargo de la Supervisión de la obra, luego de que el CONSORCIO SAN FRANCISCO, resultará ganador del proceso Concurso Público 08-2014-FONDEPES, para la Contratación de la Consultoría para el servicio de Supervisión de la Obra : Puerto Pesquero Artesanal Bahía Blanca – Distrito de Ventanilla – Callao, Provincia Constitucional del Callao – Saldo de Obra.

Avance Físico de Obra y porcentaje de avance real respecto al total programado.

AVANCE FISICO DE OBRA

	MONTO DE LO EJECUTADO	% RESPECTO AL TOTAL DEL PRESUPUESTO
AVANCE FISICO ABRIL 2016	S/. 663.41	0.11%

Situación de la Obra al 16/04/16	:	Culminada
Avance Acum. anterior al periodo	:	85.88%
Avance ejecución en el periodo	:	0.11%
Avance Acumulado	:	85.99%
Valorización N° 06 del Adicional N° 02	:	S/. 663.41
Reajustes	:	S/. 13.27

Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAHIA BLANCA

	PERU	Ministerio de la Producción	Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero	LICITACIÓN PÚBLICA Nº08-2014-FONDEPES
--	------	-----------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

Amortización del Adelanto Directo	:	S/.	No corresponde
Deducción por Adelanto Directo	:	S/.	No corresponde
Amortización del Adelanto de Materiales	:	S/.	No corresponde
Deducción por Adelanto de Materiales	:	S/.	No corresponde
Monto a pagar al Contratista	:	S/.	676.68
I.G.V	:	S/.	121.80
Total a pagar al Contratista	:	S/.	798.48
Valorizaciones pagadas	:		Val 01, 02, 03, 04 y 05


 Julio C. Bustamante Gonzales
 Ingeniero Civil - CIP 44001
 SUPERVISOR DE OBRA
 P.P.A. BAHIA BLANCA

4. Trabajos de Supervisión
Control de mano de obra

La supervisión realizo un control de la mano de obra, de manera especial a la mano de obra calificada. En cuanto a la supervisión de la seguridad y salud ocupacional: se ha dispuesto que los trabajadores cuenten con implementos de seguridad, como uniformes, botas, cascos, lentes y guantes, la supervisión da una charla a los trabajadores sobre seguridad en obra, asimismo se ha solicitado a la residencia programar charlas de la misma índole cada semana, las cuales vienen siendo impartidas al personal de la obra.

Todo el personal que labora en obra cuenta con el SCTR salud y vida.

Control de Equipo y Maquinaria

Se ha supervisado el equipo utilizado a la fecha: excavadora oruga, cargador frontal, grúa tipo castillo, martillo neumático, minicargador, rotomartillos, mezcladoras de concreto, vibradoras, grupo electrógeno, camionetas, tren completo de asfalto (tanque imprimador, esparcidora, rodillo liso, rodillo neumático, barredora, compresora, volquetes y otros accesorios) exigiendo que sea mínimamente de acuerdo a lo estipulado en el expediente técnico.

	PERU	Ministerio de la Producción	Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero	LICITACIÓN PÚBLICA N°008-2014-FONDEPES
---	-------------	------------------------------------	--	--

Control de materiales

La supervisión de materiales se realiza exigiendo al contratista que estos sean de primera calidad, y de acuerdo a lo estipulado en el expediente técnico.

Control de calidad de procesos constructivos

La supervisión y control realizado a los procesos constructivos se ha realizado en la ejecución de cada una de las partidas indicadas en el expediente técnico, las observaciones, indicaciones y autorizaciones se dieron por medio de los asientos el cuaderno de obra.

Control de calidad

La supervisión viene exigiendo al contratista la implementación de protocolos para la liberación de las diferentes etapas de los procesos constructivos, asimismo verifica los trazos, nivelaciones alineamientos mediante equipos topográficos.

- En cuanto al control de probetas de concreto la supervisión viene muestreando por su parte los diferentes elementos de concreto y utilizando el laboratorio de la UNI, el contratista viene utilizando el laboratorio de la UNI, con resultados a la fecha aceptables.

Actividades y ocurrencias en la ejecución de la obra

- Suministro y colocación de ángulo metálico
- Excavación de zanja para canaletas


Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 44001
SUPERVISOR DE OBRA
P.R.A. BAHIA BLANCA

Modificaciones recomendadas por la Supervisión de la obra

Ninguna.

Ampliaciones de Plazo y/o adicionales de obra

Ninguna.



PERU

Ministerio
de la ProducciónFondo Nacional de
Desarrollo PesqueroLICITACIÓN PÚBLICA Nº008-
2014-FONDEPES**Consultas del Contratista tramitadas a Entidad para traslado a Proyectista**

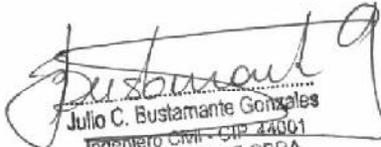
Ninguna

Conclusiones y Recomendaciones.

La valorización N° 06 de la prestación adicional N° 02 tiene un avance 0.11% en el presente periodo, el porcentaje de avance de obra real acumulado es de 85.99%, con el cual se culmina la ejecución, las partidas no valorizadas se deben a que son deductivos o sólo se ha llegado a ejecutar hasta el metrado real existiendo un saldo el cual no se ejecutará y tampoco se valorizará.

Anexos

- Valorización
- Metrados ejecutados
- Control de cartas fianza
- Avisos especiales de la Dirección de Hidrografía y Navegación de la Marina de Guerra del Perú
- SCTR Contratista
- Control de seguridad de Supervisión
- Panel fotográfico
- Cuaderno de Obra
- CD



Julio C. Bustamante Gonzales
Ingeniero Civil - CIP 24001
SUPERVISOR DE OBRA
P.P.A. BAHIA BLANCA

Ventanilla, 30 de abril del 2,016.



VALORIZACIÓN

N° 06 de la Prestación

Adicional N° 02



**SUPERVISION DE OBRA
VALORIZACIÓN N° 6 del ADICIONAL N° 2**

abr-16

OBRA	: PUERTO PESQUERO ARTESANAL BAHIA BLANCA-DISTRITO DE VENTANILLA -			
EJECUTA	: CONSORCIO BAHIA BLANCA			
CLIENTE	: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO			
MONTO CONTRATADO	: 11,507,285.50	9,751,936.86	Sin/IGV	SUPERVISA: CONSORCIO SAN FRANCISCO
PLAZO EJEC.	: 240 DIAS CALENDARIO			SUPERVISOR: Ing. JULIO BUSTAMANTE GONZALES
UBICACIÓN	: CALLAO - VENTANILLA - BAHIA BLANCA			
ADELANTO DIRECTO:	: 2,301,457.10	1,950,387.37	Sin/IGV	
ADEL. MATERIALES	: 0.00	0.00	Sin/IGV	
INCIO DE OBRA	: 23/01/2015			

Descripción	Monto Contratado	Valorización			Saldo por Valorizar
		Anterior	Actual	Acumulado	
A. VALORIZACIÓN CONTRACTUAL					
TOTAL (A) :	623,943.74	535,796.14	663.41	536,459.55	87,484.19
AVANCE FISICO DE OBRA	623,943.74	535,796.14	663.41	536,459.55	87,484.19
AVANCE PROGRAMADO		85.88%	0.11%	85.99%	14.01%
		0.00%	0.00%	0.00%	
REAJUSTES	0.00	4,435.60	13.27	4,448.87	
B. AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DEL ADELANTO DE MATERIALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL (B) :	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VALORIZACION NETA (VN=A+R-B) :		540,231.74	676.68	540,908.42	
C. DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE					
POR ADELANTO DIRECTO		0.00	0.00	0.00	
POR ADELANTO DE MATERIALES		0.00	0.00	0.00	
TOTAL (C) :		0.00	0.00	0.00	
D. MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA					
EN EFECTIVO (VN-C) :		540,231.74	676.68	540,908.42	
IGV (18% VN) :		97,241.71	121.80	97,363.52	
TOTAL (D) :		637,473.45	798.48	638,271.94	
E. MONTO A FACTURAR (\$/.)			798.48		


 Julio C. Bustamante Gonzales
 Ingeiero Civil - CIF 44001
 SUPERVISOR DE OBRA
 P.P.A. BAHIA BLANCA