

Arequipa, 01 de Marzo del 2,016

Carta N° 15-2016-GMC

Señores
FONDEPES
DIGENIPAA
Presente.-

FONDEPES RECEPCION	
Fecha: Por:	02 MAR 2016
hora: 3:38	N° Registro: 1006
NO IMPLICA CONFORMIDAD NI ACEPTACION	

ASUNTO : REMITO VALORIZACIÓN N° 11 – MES DE FEBRERO 2016

ATENCIÓN : ING. RAQUEL GUERRA SANTA CRUZ

REFERENCIA: CONTRATO N° 002-2015-FONDEPES
CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ATICO,
DISTRITO DE ATICO, PROVINCIA DE CARAVELÍ, REGIÓN AREQUIPA".

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de de remitirle la Valorización N° 11 de la obra indicada en la referencia, correspondiente al mes de FEBRERO del presente año, cuya ejecución está a cargo de la Constructora Dávalos SAC.

Cabe señalar que se han verificado los Metrados ejecutados a la fecha indicada, conforme a lo establecido por el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero – FONDEPES.

Sin otro particular, quedo de usted.

.....
ING. GARY DEL CARPIO URDAY
CIP N° 40252

C.c. Constructora Dávalos SAC
GMC/p
REG-SAL-15-16-GS

FONDEPES DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN PESQUERA ARTESANAL ACUICOLA	
- 2 MAR, 2016	
RECIBIDO	
N° Registro: FID:1	

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO



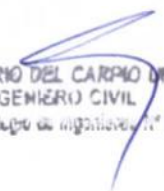
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ATICO, DISTRITO DE ATICO, PROVINCIA DE CARAVELÍ, REGIÓN AREQUIPA”.

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 11



ING. GARY MARIO DEL CARPIO URDAY
Calle Leoncio Martell N° 129 Urb. Guardia Civil
Paucarpata. Arequipa
Teléfono: 95-9690181 RPM *539112
e-mail: garydelc@yahoo.com.ar

FEBRERO 2016


GARY MARIO DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 48207

I. DATOS GENERALES

1. Contrato de Obra : N° 002-2015-FONDEPES
Fecha de suscripción : 17 de Febrero del 2015
2. Contratista de Obra : Constructora Dávalos SAC
3. Monto del Contrato de la Obra : S/. 7'145,130.75 Nuevos Soles (Incluye IGV)
4. Valor Referencial de la Obra : S/. 7'939,034.16 Nuevos Soles (Incluye IGV)
5. Modalidad : Precios Unitarios
6. Residente de Obra : Ing. Mario Dávalos Rojas
7. Supervisor de Obra : ING. GARY DEL CARPIO URDAY
8. Contrato de Supervisión de Obra : N° 007-2015-FONDEPES/OGA
Fecha de suscripción : 14 de Abril del 2015
9. Monto del Contrato de Supervisión : S/. 283,543.20 Nuevos Soles
10. Fecha de entrega de terreno : 27 de Abril del 2015
11. Fecha de cobro adelanto directo : 27 de Marzo del 2015
12. Monto de Adelanto Directo (con IGV) : 1'429,026.15 (Incluye IGV)
13. Fecha de adelanto de materiales : 16 de Junio del 2015
14. Fecha de inicio de obra contractual : 28 de Abril del 2015
15. Plazo de Ejecución : 240 días calendarios
16. Fecha de término contractual : 23 de Diciembre del 2015
17. Carta Fianza de Fiel Cumplimiento : N° 010475028000
Monto : S/. 357,257.00 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco Scotiabank
Vigencia : 17 de Diciembre del 2015 (Renovada)
- Carta Fianza de Fiel Cumplimiento : N° D215-00170132
Monto : S/. 357,256.54 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco de Crédito
Vigencia : 9 de Diciembre del 2015 (Renovada)
18. Carta Fianza Adelanto en Efectivo : 010475050-004
Monto : S/. 562,002.79 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco Scotiabank
Vigencia : 19 de Febrero del 2016
- Carta Fianza Adelanto en Efectivo : 000695958704
Monto : S/. 396,644.98 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco Financiero
Vigencia : 19 de Febrero del 2016
19. Carta Fianza Adelanto Materiales : 000720637198
Monto : S/. 501,569.06 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco Financiero
Vigencia : 18 de Febrero del 2016
- Carta Fianza Adelanto Materiales : 000720277647
Monto : S/. 501,569.06 Nuevos Soles
Entidad Financiera : Banco Financiero
Vigencia : 18 de Febrero del 2016
20. Ampliaciones de Plazo N° 01 : Tres (03) días R N° 145-2015-FONDEPES/SG
21. Ampliaciones de Plazo N° 02 : Noventa y tres (96) días R N° 206-2015-FONDEPES/SG

22. Nueva fecha de término de obra	:	31 de Marzo del 2016
23. Adicionales de Obra N° 01	:	RJ N° 330-2015-FONDEPES/J (01/12/15)
24. Adicionales de Obra N° 02	:	RJ N° 002-2016-FONDEPES/J (05/01/16)
25. Adicionales de Obra N° 03	:	RJ N° 027-2016-FONDEPES/J (18/01/16)
26. Deductivos de Obra N° 01	:	RJ N° 330-2015-FONDEPES/J (01/12/15)

II. SITUACION DE LA OBRA

A. ASPECTOS TECNICOS

Al 29 de Febrero del 2016, la obra reporta un avance acumulado de 49.32%, lo cual indica que está atrasada, respecto a lo programado.

- Arquitectura, con un avance acumulado de 67.97%
- Equipamiento y Mobiliario, con un avance acumulado de 82.09%
- Estructuras Portuarias y Rehabilitación de Enrocado, con un avance acumulado de 8.24%.
- Estructuras de Tierra, con un avance acumulado de 84.16%
- Instalaciones Eléctricas, con un avance acumulado de 46.17%
- Instalaciones Sanitarias, con un avance acumulado de 82.40%
- Impacto Ambiental, con un avance acumulado de 48.02%

1. Avance Programado vigente	:	1.18%
2. Avance Ejecutado en el mes	:	-18.83%
3. Avance Programado Acumulado al mes	:	98.74%
4. Avance Ejecutado Acumulado al mes	:	49.32%
5. Situación Actual de la obra	:	Atrasada

6. Conclusiones y Recomendaciones

Conclusiones

- De la revisión y evaluación de la valorización Nro 11, que corresponde a los trabajos realizados entre el 01/02/16 al 29/02/16, se tiene que ésta se encuentra **CONFORME**.
- El monto de la Valorización Nro 11 asciende a la suma de: **S/. - 1'140,196.39**; que equivale al **-18.83%** del monto del contrato y reporta un avance acumulado de 49.32%. Por consiguiente la obra se encuentra **ATRASADA**, debido a causas no imputables al Contratista. A la fecha se ha solicitado a la Entidad los adicionales por mayores metrados y por modificación del proyecto de las obras de tierra.
- Por lo expuesto, ésta Supervisión de obra, **APRUEBA** y considera **PROCEDENTE** la **VALORIZACIÓN DE OBRA Nro. 11** correspondiente al 29 de Febrero del 2016.

Recomendaciones

- La Supervisión recomienda a la Entidad **tramitar** la presente, para que el Contratista efectúe la devolución del dinero a la Entidad.
- El Contratista deberá continuar con personal técnico y obrero idóneo, con la finalidad de asegurar la calidad de la obra y cumplir sin contratiempos con la programación de obra.

B. ASPECTOS ECONÓMICOS

1. Valorizaciones Tramitadas

Valorización Nro 01. Abril 2015	:	S/. 283,967.53	(neto a pagar)
Valorización Nro 02. Mayo 2015	:	S/. 292,293.40	(neto a pagar)
Valorización Nro 03. Junio 2015	:	S/. 340,872.81	(neto a pagar)
Valorización Nro 04. Julio 2015	:	S/. 201,795.75	(neto a pagar)
Valorización Nro 05. Agosto 2015	:	S/. 691,409.37	(neto a pagar)
Valorización Nro 06. Setiembre 2015	:	S/. 228,802.42	(neto a pagar)
Valorización Nro 07. Octubre 2015	:	S/. 308,083.83	(neto a pagar)
Valorización Nro 08. Noviembre 2015	:	S/. 531,527.03	(neto a pagar)
Valorización Nro 09. Diciembre 2015	:	S/. 472,319.83	(neto a pagar)
Valorización Nro 10. Enero 2016	:	S/. 13,906.96	(neto a pagar)
Valorización Nro 11. Febrero 2016	:	S/. -1'411,925.70	(neto a pagar)

2. Valorizaciones Pagadas

Valorización Nro 01. Abril 2015	:	S/. 283,967.53	(neto a pagar)
Valorización Nro 02. Mayo 2015	:	S/. 292,293.40	(neto a pagar)
Valorización Nro 03. Junio 2015	:	S/. 340,872.81	(neto a pagar)
Valorización Nro 04. Julio 2015	:	S/. 201,795.75	(neto a pagar)
Valorización Nro 05. Agosto 2015	:	S/. 691,409.37	(neto a pagar)
Valorización Nro 06. Setiembre 2015	:	S/. 228,802.42	(neto a pagar)
Valorización Nro 07. Octubre 2015	:	S/. 308,083.83	(neto a pagar)
Valorización Nro 08. Noviembre 2015	:	S/. 531,527.03	(neto a pagar)
Valorización Nro 09. Diciembre 2015	:	S/. 472,319.83	(neto a pagar)

RESUMEN DE LA VALORIZACIÓN

RESUMEN DE LA VALORIZACION N° 11

AL 29 DE FEBRERO DEL 2016

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO
 PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ATICO, PROVINCIA
 DE CARAVELÍ, REGIÓN AREQUIPA
 CONTRATISTA : CONSTRUCTORA DAVALOS SAC
 SUPERVISION : ING. GARY DEL CARPIO URDAY
 RESIDENTE : ING. MARIO DAVALOS ROJAS
 CONTRATO : N° 002-2015-FONDEPES/OGA
 LICIT. PUBLICA : N° 09-2014-FONDEPES

DESCRIPCION	MONTO CONTRATADO	VAL. ACUMUL. ANTERIOR	VALORIZACION ACTUAL	VAL. ACUMUL. ACTUAL	% AVANCE	SALDO POR VALORIZAR
VALORIZACION CONTRACTUAL						
FORMULA N° 01 - ARQUITECTURA	581,860.11	332,110.46	63,362.93	395,473.39	67.97%	186,386.72
FORMULA N° 02 - EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	692,705.13	516,420.00	52,220.39	568,640.39	82.09%	124,064.74
FORMULA N° 03 - ESTRUCTURAS PORTUARIAS Y REH ENROCADO	2,462,244.57	1,525,411.82	-1,322,400.53	203,011.29	8.24%	2,259,233.28
FORMULA N° 04 - ESTRUCTURAS DE TIERRA	963,189.70	794,955.64	15,647.97	810,603.61	84.16%	152,586.09
FORMULA N° 05 - INSTALACIONES ELECTRICAS INTERIORES	242,186.33	102,505.58	9,303.61	111,809.19	46.17%	130,377.14
FORMULA N° 06 - INSTALACIONES SANITARIAS	1,054,847.92	827,478.27	41,669.24	869,147.51	82.40%	185,700.41
FORMULA N° 07 - IMPACTO AMBIENTAL	58,161.78	27,931.35	0.00	27,931.35	48.02%	30,230.43
TOTAL CONTRACTUAL (V)	6,055,195.54	4,126,813.12	-1,140,196.39	2,986,616.73		3,068,578.81
% DE AVANCE DE OBRA A LA FECHA		68.15%	-18.83%	49.32%	49.32%	50.68%
REAJUSTES (S)						
FORMULA N° 01 - ARQUITECTURA		14,190.84	-333.77	13,857.07		
FORMULA N° 02 - EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO		63,831.06	2,616.42	66,447.48		
FORMULA N° 03 - ESTRUCTURAS PORTUARIAS Y REH ENROCADO		125,062.21	-53,146.46	71,915.75		
FORMULA N° 04 - ESTRUCTURAS DE TIERRA		39,170.46	1,500.49	40,670.95		
FORMULA N° 05 - INSTALACIONES ELECTRICAS INTERIORES		10,372.56	-2,736.44	7,636.12		
FORMULA N° 06 - INSTALACIONES SANITARIAS		68,066.21	-4,167.80	63,898.41		
FORMULA N° 07 - IMPACTO AMBIENTAL		1,607.63	-83.26	1,524.37		
TOTAL REAJUSTES		322,300.97	-56,350.82	265,950.15		
VALORIZACION BRUTA (VB=V+S)		4,449,114.09	-1,196,547.21	3,252,566.88		
AMORTIZACIONES (A)						
AMORTIZACION DEL ADEL. EFECTIVO	1,211,039.11	1,211,039.11	0.00	1,211,039.11		0.00
AMORTIZACION DE MATERIALES	1,211,039.09	1,211,039.09	0.00	1,211,039.09		0.00
TOTAL AMORTIZACIONES		2,422,078.20	0.00	2,422,078.20		0.00
VALORIZACION NETA (VN=VB-A)		2,027,035.89	-1,196,547.20	830,488.68		
GASTOS DE LICITACION (L)		0.00	0.00	0.00		
MULTA POR ATRASO DE OBRA (M)		0.00	0.00	0.00		
MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA						
EN EFECTIVO (VN-L-M)		2,674,632.92	-1,196,547.20	830,488.68		
EN I.G.V. (VN*0.18)		481,433.93	-215,378.50	149,487.96		
MONTO TOTAL CON I.G.V.		3,156,066.85	-1,411,925.70	979,976.64		
TOTAL COMPROMISO		3,156,066.85	-1,411,925.70	979,976.64		



MARIO CESAR DAVALOS ROJAS
 INGENIERO CIVIL
 C.I.P. 37143

GARY DEL CARPIO URDAY
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 45177

VALORIZACION N° 11

CONTROL GRAFICO DE VALORIZACIONES (CURVAS S)

OBRA

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ATICO, PROVINCIA DE CARAVELÍ, REGIÓN AREQUIPA

ENTIDAD

: FONDEPES

CONTRATISTA

: CONSTRUCTORA DAVALOS SAC

SUPERVISIÓN

: ING. GARY DEL CARPIO URDAY

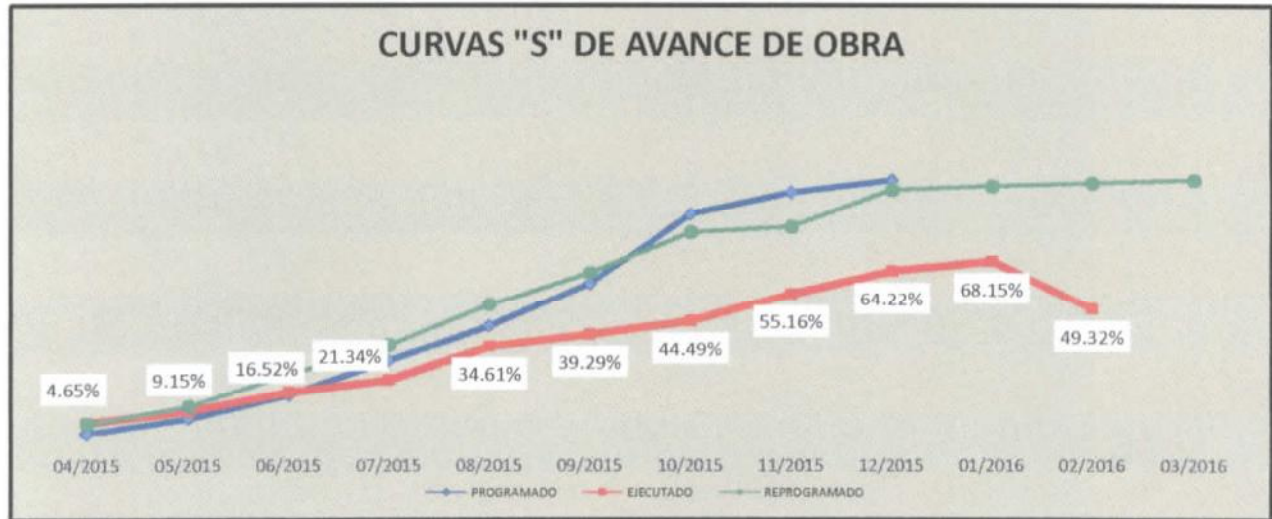
RESIDENTE DE OBRA

: ING. MARIO DAVALOS ROJAS

LICITAC. PUBLICA

: N° 09-2014-FONDEPES

MES EVALUADO FEBRERO DEL 2016



AVANCE DE OBRA (montos sin IGV)										SITUACIÓN DE LA OBRA
PERIODO	PROGRAMADO			REPROGRAMADO			EJECUTADO			
	PARCIAL	ACUMULADO		PARCIAL	ACUMULADO		PARCIAL	ACUMULADO		
	S/.	S/.	%	S/.	S/.	%	S/.	S/.	%	
30-Abr-15	31,441.63	31,441.63	0.52%	256,957.93	256,957.93	4.24%	281,401.27	281,401.27	4.65%	ADELANTADA
31-May-15	353,025.03	384,466.66	6.35%	416,556.19	673,514.12	11.12%	272,876.00	554,277.27	9.15%	ADELANTADA
30-Jun-15	559,717.20	944,183.86	15.59%	750,338.05	1,423,852.17	23.51%	446,083.15	1,000,360.42	16.52%	ADELANTADA
31-Jul-15	812,049.56	1,756,233.42	29.00%	705,400.03	2,129,252.20	35.16%	292,099.67	1,292,460.09	21.34%	ATRASADA
31-Ago-15	828,979.93	2,585,213.35	42.69%	965,670.64	3,094,922.84	51.11%	803,065.07	2,095,525.16	34.61%	ATRASADA
30-Sep-15	1,023,813.35	3,609,026.70	59.00%	761,663.29	3,856,606.13	63.69%	283,366.90	2,378,892.06	39.29%	ATRASADA
31-Oct-15	1,644,457.54	5,253,484.24	86.76%	971,357.63	4,827,963.76	79.73%	314,905.42	2,693,797.48	44.49%	ATRASADA
30-Nov-15	518,210.44	5,771,694.68	95.32%	124,247.05	4,952,210.81	81.78%	646,429.07	3,340,226.55	55.16%	ATRASADA
31-Dic-15	283,500.87	6,055,195.55	100.00%	868,226.89	5,820,437.70	96.12%	548,251.31	3,888,477.86	64.22%	ATRASADA
31-Ene-16				86,915.72	5,907,353.42	97.56%	238,335.27	4,126,813.13	68.15%	ATRASADA
29-Feb-16				71,746.66	5,979,100.08	98.74%	-1,140,196.39	2,986,616.74	49.32%	ATRASADA
31-Mar-16				76,095.46	6,055,195.54	100.00%				



MARIO CESAR DAVALOS ROJAS
INGENIERO CIVIL
C.I.P. 37143

GARY MARIO DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 4025.