

Arequipa, 01 de Febrero del 2,016

Carta N° 08-2016-GMC

Señores
FONDEPES
DIGENIPAA
Presente.-

FONDEPES	
RECEPCION	
Fecha:	02 FEB 2016
Por:	
hora:	N° Registro:
4.03	454
NO CUMPLICA CONFORMIDAD NI ACEPTACION	

ASUNTO : REMITO VALORIZACIÓN N° 10 – MES DE ENERO 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° 10 de la obra indicada en la referencia, correspondiente al mes de enero 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.

FONDEPES	
DIRECCIÓN GENERAL DE INVERSIÓN PESQUERA ARTESANAL ADUIGUJA	
02 FEB. 2016	
RECIBIDO	
N° Registro:	Hora:


ING. GARY DEL CARPIO URDAY
CIP N° 40252

C.c. Constructora Dávalos SAC
GMC/lp
REG-SAL-08-16-GS

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO



Fondo Nacional
de Desarrollo Pesquero

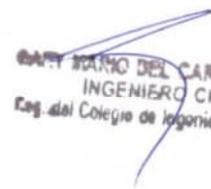
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ATICO, DISTRITO DE ATICO, PROVINCIA DE CARAVELÍ, REGIÓN AREQUIPA*.

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 10



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

ENERO 2016


GARY MARIO DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 46257

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 |



ING. GARY DEL CARPIO URDAY

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 31 de Enero del 2016, la obra reporta un avance acumulado de 68.15%, lo cual indica que está atrasada, respecto a lo programado.

- Arquitectura, con un avance acumulado de 57.08%
- Equipamiento y Mobiliario, con un avance acumulado de 74.55%
- Estructuras Portuarias y Rehabilitación de Enrocado, con un avance acumulado de 61.95%.
- Estructuras de Tierra, con un avance acumulado de 82.53%
- Instalaciones Eléctricas, con un avance acumulado de 42.33%
- Instalaciones Sanitarias, con un avance acumulado de 78.45%
- Impacto Ambiental, con un avance acumulado de 48.02%

1. Avance Programado vigente	:	1.44%
2. Avance Ejecutado en el mes	:	3.94%
3. Avance Programado Acumulado al mes	:	97.56%
4. Avance Ejecutado Acumulado al mes	:	68.15%
5. Situación Actual de la obra	:	Atrasada

6. Conclusiones y Recomendaciones

Conclusiones

- De la revisión y evaluación de la valorización Nro 10, que corresponde a los trabajos realizados entre el 01/01/16 al 31/01/16, se tiene que ésta se encuentra **CONFORME**.
- El monto de la Valorización Nro 10 asciende a la suma de: **S/. 238,335.27**; que equivale al **3.94%** del monto del contrato y reporta un avance acumulado de **68.15%**. 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. 10** correspondiente al 31 de Enero del 2016.

Recomendaciones

- La Supervisión recomienda a la Entidad **tramitar** la presente, para el **pago oportuno al Contratista**.
- 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.

ING. GARY DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 40252

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)

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



GARY DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 49203

RESUMEN DE LA VALORIZACION N° 10

AL 31 DE ENERO 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	292,772.14	39,338.32	332,110.46	57.08%	249,749.65
FORMULA N° 02 - EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO	692,705.13	516,420.00	0.00	516,420.00	74.55%	176,285.13
FORMULA N° 03 - ESTRUCTURAS PORTUARIAS Y REH ENROCADO	2,462,244.57	1,588,541.46	-63,129.64	1,525,411.82	61.95%	936,832.75
FORMULA N° 04 - ESTRUCTURAS DE TIERRA	963,189.70	782,409.15	12,546.49	794,955.64	82.53%	168,234.06
FORMULA N° 05 - INSTALACIONES ELECTRICAS INTERIORES	242,186.33	32,655.28	69,850.30	102,505.58	42.33%	139,680.75
FORMULA N° 06 - INSTALACIONES SANITARIAS	1,054,847.92	647,748.47	179,729.80	827,478.27	78.45%	227,369.65
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	3,888,477.85	238,335.27	4,126,813.12		1,928,382.42
% DE AVANCE DE OBRA A LA FECHA		64.22%	3.94%	68.15%	68.15%	31.85%
REAJUSTES (S)						
FORMULA N° 01 - ARQUITECTURA		12,584.30	1,606.54	14,190.84		
FORMULA N° 02 - EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO		60,935.77	2,095.29	63,031.06		
FORMULA N° 03 - ESTRUCTURAS PORTUARIAS Y REH ENROCADO		140,313.66	-15,251.45	125,062.21		
FORMULA N° 04 - ESTRUCTURAS DE TIERRA		41,627.52	-2,457.06	39,170.46		
FORMULA N° 05 - INSTALACIONES ELECTRICAS INTERIORES		4,011.40	6,361.16	10,372.56		
FORMULA N° 06 - INSTALACIONES SANITARIAS		50,085.53	17,980.68	68,066.21		
FORMULA N° 07 - IMPACTO AMBIENTAL		4,621.78	-3,014.15	1,607.63		
TOTAL REAJUSTES		314,179.96	8,121.01	322,300.97		
VALORIZACION BRUTA (VB=V+S)		4,202,657.81	246,456.28	4,449,114.09		
AMORTIZACIONES (A)						
				Amortizaciones en Adicionales 01 y 03		
AMORTIZACION DEL ADEL. EFECTIVO	1,211,039.11	911,518.85	71,500.58	983,019.43	228,019.68	0.00
AMORTIZACION DE MATERIALES	1,211,039.09	628,291.58	163,170.16	791,461.74	419,577.35	0.00
TOTAL AMORTIZACIONES		1,539,810.44	234,670.74	1,774,481.17		0.00
VALORIZACION NETA (VN=VB-A)		2,662,847.37	11,785.56	2,674,632.92		
GASTOS DE LICITACION (L)		0.00	0.00	0.00		
MULTA PORATRASO DE OBRA (M)		0.00	0.00	0.00		
MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA						
EN EFECTIVO (VN-L-M)		2,662,847.37	11,785.56	2,674,632.92		
EN I.G.V. (VN*0.18)		479,312.53	2,121.40	481,433.93		
MONTO TOTAL CON I.G.V.		3,142,159.90	13,906.96	3,156,066.85		
TOTAL COMPROMISO		3,142,159.90	13,906.96	3,156,066.85		

NOTA: Para el control de amortizaciones, se incluyen las efectuadas en:

VALORIZACIÓN	Amortiz AD	Amortiz AM
Valorizacion 01 del Adicional 01 (DIC-2015)	133,823.29	43,215.20
Valorizacion 02 del Adicional 01 (ENE-2016)	228,019.68	219,788.67
Valorizacion 01 del Adicional 03 (ENE-2016)		199,788.68


 INGENIERO CIVIL
 C.I.P. 37143


 GARY DEL CARPIO URDAY
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 46252

VALORIZACION N° 10

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

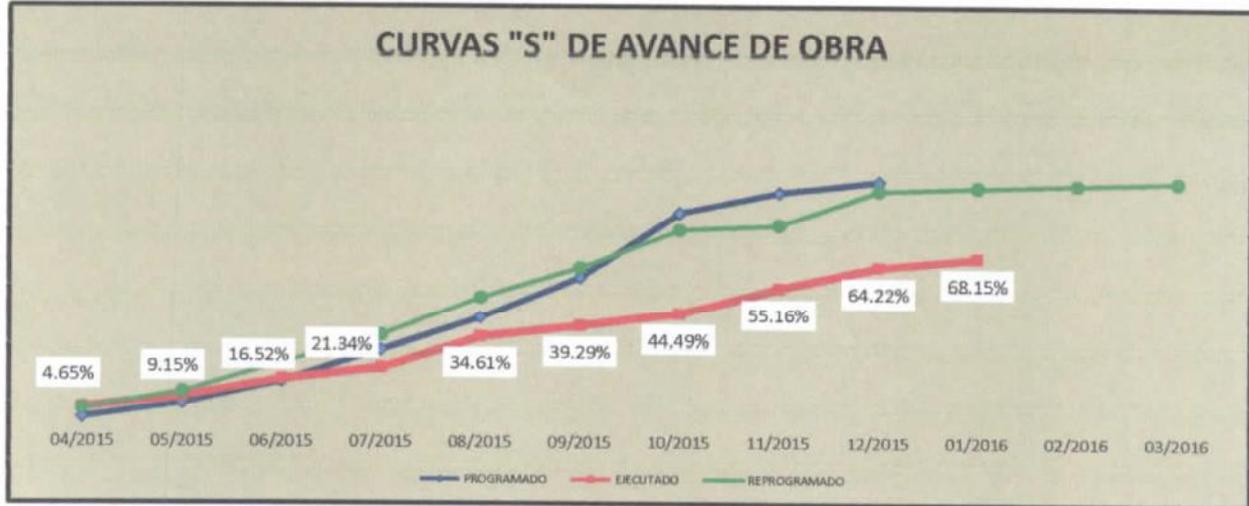
RESIDENTE DE OBRA

: ING. MARIO DAVALOS ROJAS

LICITAC. PUBLICA

: N° 09-2014-FONDEPES

MES EVALUADO ENERO 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	59.60%	761,683.29	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%				
31-mar-16				76,095.46	6,055,195.54	100.00%				



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

GARY MARIO DEL CARPIO URDAY
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 45002