

CARTA N° 138-2020/GRUPOAYS

Lima, 03 de setiembre del 2020.

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thoars N°115, Cercado de Lima – Lima – Lima.

Presente.-

ATENCIÓN : Ing. Miguel Ángel Gálvez Caparó
Coordinador de Proyecto - DIGENIPAA

ASUNTO : REMITO VALORIZACIÓN DE OBRA N°05.

REFERENCIA. : a) INFORME N° 017-2020/LACO/JSO/GRUPOAYS.
b) Contrato N°090-2019-FONDEPES
c) OBRA IOARR: "REMODELACIÓN DE COMPONENTES DE ILUMINACIÓN, ELECTRICIDAD O INFORMACIÓN, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE; EN EL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TALARA, DEPARTAMENTO PIURA, CÓDIGO ÚNICO N°2359433".

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de saludarle muy cordialmente y en atención a los documentos citados en la referencia a), b) y con el fin de cumplir nuestras responsabilidades contractuales, mediante la presente remitimos a su representada la VALORIZACIÓN DE OBRA N°05, correspondiente al mes de agosto del 2020.

Sin otro particular me valgo de la oportunidad para renovar a usted los sentimientos de mi mayor consideración y estima personal.

Atentamente,

GRUPO AYS S.A.C.

CINDIA FLORELA DOMINGUEZ
ELIAS DE HUERTAS
REPRESENTANTE LEGAL

Se adjunta:

- Informe N°017-2020/LACO/JSO/GRUPO AYS.
- Valorización de Obra N°05.



INFORME N° 017-2020/LACO/JSO/GRUPOAYS

De : Ing. Luis Antonio Calderón Ortiz
JEFE DE SUPERVISIÓN

A : Miguel A. Gálvez Carapó
COORDINADOR DE PROYECTO

Asunto : INFORME DE APROBACIÓN DE VALORIZACIÓN DE OBRA N°05 CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO 2020.

Referencia :

a) "REMODELACIÓN DE COMPONENTES DE ILUMINACIÓN, ELECTRICIDAD O INFORMACIÓN, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE; EN EL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TALARA, DEPARTAMENTO PIURA, CÓDIGO ÚNICO N°2359433".

b) CONTRATO N° 090-2019-FONDEPES, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA IOARR: "REMODELACIÓN DE COMPONENTES DE ILUMINACIÓN, ELECTRICIDAD O INFORMACIÓN, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE; EN EL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TALARA, DEPARTAMENTO PIURA, CÓDIGO ÚNICO N°2359433".

Fecha : 02 de septiembre del 2020

De mi mayor consideración:

Mediante el presente informe hago entrega de la Valorización N°05 correspondiente al mes de Agosto 2020, para que se genere el pago correspondiente según Contrato de Obra N°003-2020-FONDEPES del proyecto en referencia (a), la misma que se ejecuta bajo el Sistema de Obra por Contrata - Suma Alzada, para el cuál se informa lo siguiente:

1. FINALIDAD

El presente informe tiene como finalidad presentar a la Entidad, la Valorización N°05 correspondiente al mes de Agosto 2020:

2. DATOS GENERALES DE LA OBRA

- 2.1. Proyecto :
REMODELACION DE COMPONENTES DE ILUMINACION, ELECTRICIDAD O INFORMACION, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE; EN EL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD DE LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TALARA, DEPARTAMENTO PIURA, CODIGO UNICO N°2359433
- 2.2. Ubicación : Departamento de Piura – Provincia de Talara – Distrito de Lobitos
- 2.3. Modalidad De Ejecución : Suma Alzada
- 2.4. Contrato de Obra : CONTRATO N°003-2020-FONDEPES
- 2.5. Fecha de Suscripción : 08 de enero del 2020

GRUPO AYS S.A.C.

LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



2.6. Contratista	: "CONSORCIO LOBITOS": Conformado por la empresa PROYECTOS INDUSTRIALES JR S.A.C. y la empresa ALTAVISTA INVERSIONES GLOBALES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - AIG S.A.C.
2.7. Monto del Contrato (Inc. IGV)	: S/. 5,043,496.30 Soles Incluido IGV.
2.8. Numero de Valorización	: 05
2.9. Periodo de Valorización	: N 05 - AGOSTO
2.10. Monto de Valorización a Pagar	: S/ 425,700.95 Soles
2.11. Monto de Valorización. Tec. Actual inc. IGV	: S/ 724,052.43 Soles
2.12. % de Avance Físico del Periodo Actual	: 14.36 %
2.13. Monto de Valorización Acumulada	: S/ 2,696,805.92 Soles
2.14. % de Avance Físico Acumulado	: 53.47%
2.15. Sistema De Contratación	: Suma Alzada
2.16. Plazo de Ejecución Contractual	: 150 días Calendario
2.17. Ampliación excepcional de plazo	: 172 días Calendario
2.18. Fecha de Entrega de Terreno	: 23/01/2020
2.19. Fecha de Inicio Contractual	: 24/01/2020
2.20. Nueva Fecha de término de obra	: 10/12/2020
2.21. Representante Legal	: Jony Jesús Rosales Pérez
2.22. Residente De Obra	: Ing. Rony Ángel Mariños Mejía
2.23. Supervisor de Obra	: Ing. Luis Antonio Calderón Ortiz
2.24. Contrato de Supervisión	: CONTRATO N°090-2019-FONDEPES
2.25. Plazo de la Supervisión	: 180 días Calendario
2.26. Monto de la Supervisión (Inc. IGV)	: S./232,818.84 Soles.
2.27. Fecha de Inicio del Servicio	: 24/01/2020
2.28. Fecha de Término del Servicio	: 10/12/2020
2.29. Ampliación excepcional de plazo del Servicio	: 172 días Calendario
2.30. Carta Fianza de Fiel Cumplimiento:	

Numero: N.° 0011-0307-9800099923-69

Monto: S/. 252,174.82

Entidad Financiera: BBVA Continental

Vigencia: 21 de Enero del 2021

Numero: N.° 0011-0155-9800022682-93

Monto: S/. 252,174.82

Entidad Financiera: BBVA Continental

Vigencia: 22 de Enero del 2021

GRUPO AYS S.A.C.

 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



2.31. Carta Fianza por Adelanto Directo:

Numero: N.º 0011-0307-9800100581-62

Monto: S/. 167,346.39

Entidad Financiera: BBVA Continental

Vigencia: 23 de Octubre del 2020

Numero: N.º 0011-0155-9800022712-98

Monto: S/. 167,346.39

Entidad Financiera: BBVA Continental

Vigencia: 26 de Octubre del 2020

2.32. Monto de Adelanto por Mat N°01 : S./ 691,369.04 Soles Incl. IGV. (13.71%)

2.33. Fecha de Pago Adelanto Mat N°01 : 27/02/2020

2.34. Monto de Adelanto por Mat N.º 02 : S./ 317,330.22 Soles Incl. IGV. (6.29%)

2.35. Fecha de Pago Adelanto Mat N.º 02 : 18/08/2020

2.36. Carta fianza por Adelanto Por Mat. :

Numero: N.º 0011-0155-980022771-94

Monto: S/. 379,351.75

Entidad Financiera: BBVA Continental

Vigencia: 06.11.2020

Numero: N°001219269700

Monto: S/. 379,351.753

Entidad Financiera: BANCO PICHINCHA

Vigencia: 03.11.2020

2.37. Ampliación de plazo N : NO TRAMITADA

2.38. Adicional de Obra N 01 : EN TRAMITE

GRUPO AYS S.A.C.


LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



GRUPO AYS S.A.C.
 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113

3. ANÁLISIS

La obra tiene un avance físico acumulado al mes de AGOSTO correspondiente a la Valorización N° 05 igual a 53.47 %, versus un avance programado acumulado de 46.44%, apreciándose que la diferencia de 7.03 % resulta favorable al objetivo establecido. El monto valorizado en el presente mes asciende a S/ 425,700.95 Soles incluido IGTV.

El contratista viene asumiendo con responsabilidad las omisiones al proyecto, ejecutando diversas partidas necesarias de acuerdo a lo indicado en los planos según a lo estipulado contractualmente, y cumpliendo estrictamente con las disposiciones del Gobierno en cuanto al contexto de emergencia sanitaria a nivel nacional e internacional por el brote del COVID-19.

4. METRADOS EJECUTADOS

A continuación, se describe las partidas con sus correspondientes metrados en las cuales se han ejecutado los trabajos del periodo del mes de Agosto:

ITEM	DESCRIPCION	UND.	TOTAL
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD		
01.01	OBRAS PROVISIONALES Y TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES		
01.01.01.03	CERCO PROVISIONAL DE OBRA	m	25.00
01.01.02	INSTALACIONES PROVISIONALES		
01.01.02.01	AGUA PARA LA OBRA	glb	0.21
01.01.02.03	ENERGIA PARA LA OBRA	glb	0.21
01.01.04	DEMOLICIONES		
01.01.04.03	DEMOLICION DE LOSA DE PUENTE Y CABEZO DE CONCRETO ARMADO C/ EQUIPO	m3	6.70
01.01.04.06	ELIMINACION DE MATERIAL PROCEDENTE DE DEMOLICIONES	m3	8.71
01.01.05	MOVILIZACION DE ESTRUCTURAS, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS		
01.01.05.02	TRANSPORTE DE ESTRUCTURA METALICA DEL TALLER A LA OBRA	glb	0.90
01.02	SEGURIDAD Y SALUD		
01.02.01	EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	0.21
01.02.02	EQUIPO DE PROTECCION COLECTIVA	glb	0.21
01.02.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	m	10.00
01.02.04	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	glb	0.21
01.02.05	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	0.21
02	ESTRUCTURAS		
02.01	OBRAS EN TIERRA		
02.01.03.08	PISO DE CONCRETO ARMADO		
02.01.03.08.01	CONCRETO $f_c=280$ kg/cm ² , PISO DE CONCRETO ARMADO	m3	15.64
02.01.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN PISO DE CONCRETO ARMADO	m2	3.01
02.01.03.08.03	ACERO $f_y=4200$ kg/cm ² GRADO 60, PISO DE CONCRETO ARMADO	kg	128.75
02.01.04	ESTRUCTURA METALICA		



02.01.04.01	ESTRUCTURA METALICA PARA COBERTURA EN CABEZO		
02.01.04.01.01	PLACA BASE APOYO 0.35x0.35M, 1/2" (INCL. ANCLAJE Y GROUTING)	u	
02.01.04.01.02	FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	kg	6,119.38
02.01.04.01.03	GRANALLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS SPC-SP5	m2	188.58
02.01.04.01.04	SISTEMA DE PINTURA EPOXICA EN ESTRUCTURA METALICA, e=13mils	m2	188.58
02.01.04.01.05	CONTROL DE CALIDAD DE SOLDADURA TINTES PENETRANTES	pto	15.00
02.01.04.02	ESTRUCTURA METALICA PARA COBERTURA EN ZONA DE DESPACHO		
02.01.04.02.01	PLACA BASE APOYO 0.35x0.35M, 1/2" (INCL. ANCLAJE Y GROUTING)	u	1.60
02.01.04.02.02	FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	kg	771.29
02.01.04.02.03	GRANALLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS SPC-SP5	m2	25.38
02.01.04.02.04	SISTEMA DE PINTURA EPOXICA EN ESTRUCTURA METALICA, e=13mils	m2	25.38
02.02	OBRAS EN MAR		
02.02.01	ESTRUCTURAS PREFABRICADAS		
02.02.01.01	VIGAS PREFABRICADAS		
02.02.01.01.01	CONCRETO F'C= 350 KG/CM2 EN VIGAS PREFABRICADAS INC. PLASTIFICANTE Y CURADO CON ADITIVO	m3	28.13
02.02.01.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN VIGAS PREFABRICADAS	m2	226.65
02.02.01.01.03	ACERO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60, EN VIGAS PREFABRICADAS	kg	1,200.00
02.02.01.02	LOSAS PREFABRICADAS		
02.02.01.02.01	CONCRETO F'C= 350 KG/CM2 EN LOSAS PREFABRICADAS INC. PLASTIFICANTE Y CURADO CON ADITIVO	m3	27.93
02.02.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSAS PREFABRICADAS	m2	145.30
02.02.01.02.03	ACERO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60, EN LOSAS PREFABRICADAS	kg	3,793.81
02.02.03	DEFENSAS DE ATRAQUE		
02.02.03.02	HINCADO DE PARANTES METALICOS RIEL DOBLE 60 lb/yd (INC. TRANSPORTE)	u	30.00
02.02.03.03	SUMINISTRO, HABILITACION Y MONTAJE DE LARGUEROS METALICOS C/PERFIL TIPO RIEL 60 lb/yd	m	43.86
02.02.03.07	GRANALLADO DE ESTRUCTURAS METALICAS SPC-SP5	m2	421.79
02.02.03.08	SISTEMA DE PINTURA EPOXICA EN ESTRUCTURA METALICA, e=13mils	m2	421.79
02.02.04	ENCAMISADO DE PILOTES EXISTENTES		
02.02.04.01	LIMPIEZA DE SUPERFICIES EN PILOTES DE CONCRETO BAJO AGUA	u	22.00
02.02.04.02	CONCRETO F'C= 350 KG/CM2 REPARACION DE PILOTES BAJO EL AGUA INC. PLASTIFICANTE	m3	43.05
02.02.04.03	ENFUNDADO METALICO DE PILOTES BAJO AGUA	m2	424.35
02.02.04.04	ACERO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60 PARA PILOTES BAJO AGUA	kg	2,320.48
03	ARQUITECTURA		
03.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS		
03.02.02	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES CON IMPERMEABILIZANTE M: 1:1:4 E=1.5cm	m2	18.00
03.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES CON IMPERMEABILIZANTE M: 1:1:4 E=1.5cm, A=15cm	m	12.00
05	INSTALACIONES ELECTRICAS BAJA TENSION		
05.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
05.01.03	DESMONTAJE DE ALUMBRADO EXISTENTE INTERIOR	u	11.00
05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		



05.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS DE 0.40 x 0.60 m, EN TERRENO NORMAL	m	32.57
05.02.02	EXCAVACION DE ZANJAS DE 0.60 x 0.80 m, EN TERRENO NORMAL	m	57.77
05.02.03	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.60 m. (ZARANDEADO O CERNIDO)	m	32.57
05.02.04	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.80 m. (ZARANDEADO O CERNIDO)	m	57.77
05.02.05	CORTE, ROTURA Y REPOSICIÓN DE PISO CONCRETO ARMADO H=0.20	m	61.70
05.02.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	25.36
05.03	TUBERIAS		
05.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA PVC-P, Ø 20 mm	m	163.88
05.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA PVC-P, Ø 25 mm	m	237.93
05.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA PVC-P, Ø 35 mm	m	664.56
05.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA PVC-P, Ø 50 mm	m	317.73
05.03.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA PVC-P, Ø 80 mm	m	8.40
05.03.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT METALICA SEMIPESADA - IMC, Ø 20 mm, INCLUYE ACCESORIOS DE ANCLAJE Y FIJACION	m	176.52
05.03.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT METALICA SEMIPESADA - IMC, Ø 25 mm, INCLUYE ACCESORIOS DE ANCLAJE Y FIJACION	m	67.83
05.04	CABLES ELECTRICOS		
05.04.05	2-1x4mm ² ,LSOH-80(F) + 1x4mm ² ,LSOH-80(T)	m	224.83
05.08	CAJAS DE PASE		
05.08.02	CAJA DE PASO ALUMINIO 100x100x50 mm, TIPO HERMETICA, IP 65	u	32.00
05.12	BUZONES ELECTRICOS		
05.12.01	BUZON DE CONCRETO DE 0.60x0.60x0.80m c/Tapa de Concreto	u	7.00


GRUPO AYS S.A.C.

 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



Con los metrados ejecutados en el periodo del mes de AGOSTO 2020, indicados en los cuadros anteriores, se ha procedido a elaborar la valorización respectiva, cuyo resumen se presenta en el siguiente cuadro:

DESCRIPCION	MONTO CONTRATO (Sin IGV) S/.	VALORIZACION			% AVANCE ACUMULADO	SALDO POR VALORIZAR S/.
		ANTERIOR S/.	ACTUAL S/.	ACUMULADO S/.		
1. VALORIZACION CONTRACTUAL : REMODELACION DE COMPONENTES DE ILUMINACION, ELECTRICIDAD O INFORMACION, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE; EN EL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD DE LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TAJARA, DEPARTAMENTO DE PIURA	4,274,149.41	1,671,824.99	613,603.75	2,285,428.74	53.47%	1,988,720.67
TOTAL CONTRACTUAL (V)	4,274,149.41	1,671,824.99	613,603.75	2,285,428.74		1,988,720.67
TOTAL CONTRACTUAL (C/IGV)	5,043,496.30	1,972,753.49	724,052.43	2,696,805.92		2,346,690.38
AVANCE EJECUTADO DE OBRA		39.11%	14.36%	53.47%	53.47%	46.53%
AVANCE PROGRAMADO DE OBRA		34.34%	12.10%	46.44%	46.44%	53.56%
ESTADO DE LA OBRA					7.03%	
COSTO DIRECTO	3,493,711.78		501,562.87			
GASTOS GENERALES 12.3383520%	431,066.45		61,884.59			
UTILIDADES 10.00%	349,371.18		50,156.29			
SUB TOTAL	4,274,149.41	Val. Bruta	613,603.75			

RESUMEN DE PAGO AL CONTRATISTA				
A. MONTO VALORIZADO EN EL PRESENTE MES				613,603.75
VALORIZACION N°05		Agosto	613,603.75	
B. AMORTIZACION DEL ADELANTO EN EFECTIVO				-60,354.29
Del Adelanto Directo - Val N°05		Agosto	-61,360.38	
Deducción del Adelanto Directo - Val N°05			1,006.09	
C. AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES N°01 EN EL PRESENTE MES				-84,871.24
Por Adelanto de Materiales N°1		Agosto	-86,285.05	
Deducción que no corresponden - Adelanto de materiales N°1			1,413.81	
D. AMORTIZACION DEL ADELANTO DE MATERIALES N°02 EN EL PRESENTE MES				-107,614.71
Por Adelanto de Materiales N°2		Agosto	-107,614.71	
Deducción que no corresponden - Adelanto de materiales N°2			-	
I. MONTO NETO DE VALORIZACION (Sin I.G.V) = A+B+C+D =				360,763.51
II. IGV 18%				64,937.44
II. TOTAL A FACTURAR		S/.	S/.	425,700.95
RETENCION POR FONDO DE GARANTIA 0%				0.00
TOTAL A CANCELAR A FAVOR DEL CONTRATISTA		S/.	S/.	425,700.95


GRUPO AYS S.A.C.

LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



5. REAJUSTES

Como efecto de la valorización de los precios de los elementos que intervienen en la obra, y están constituidos en la fórmula polinómica, nos permiten realizar en forma automática los reajustes de la valorización de cada especialidad. En esta obra por acuerdo de las partes se ha decidido efectuar el reajuste en la liquidación final.

6. DEDUCCIONES Y AMORTIZACIONES

AMORTIZACIÓN POR ADELANTO DIRECTO:

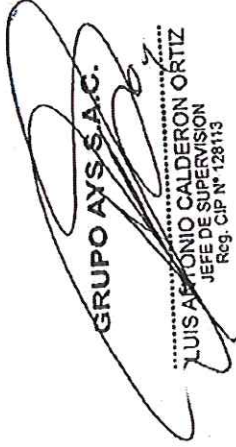
A.-ADELANTO DIRECTO

Monto (S/.): 5,043,496.30 (Con IGV) 4,274,149.41 (Sin IGV) 10.00%
 Monto AD (S/.): 504,349.64 (Con IGV) 427,414.95 (Sin IGV)

Nº	Valorización				Amortización de Adelanto Directo		
	Mes	Monto	Saldo Valoriz.	Monto Adelanto	Amortización	Saldo por A.	
1.00	31/01/2020	20,892.29	4,253,257.12	S/ 427,414.95	2,089.23	425,325.72	
2.00	29/02/2020	478,406.30	3,774,850.82		47,840.63	377,485.09	
3.00	15/03/2020	938,471.37	2,836,379.45		93,847.14	283,637.95	
4.00	31/07/2020	234,055.03	2,602,324.42		23,405.50	260,232.45	
5.00	31/09/2020	613,603.75	1,988,720.67		61,360.38	198,872.07	
6.00	30/09/2020						
7.00	31/10/2020						
8.00	30/11/2020						
9.00	10/12/2020						
		Monto sin IGV	2,285,428.74		228,542.88		
		IGV 18%	411,377.18		41,137.72		
		TOTAL	2,696,805.92		269,680.60		

GRUPO AYS S.A.C.
 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 126113

945



AMORTIZACIÓN POR ADELANTO DE MATERIALES:

B.-ADELANTO DE MATERIALES INDI

Monto (S.): 5,043,496.30 (Con IGV)
Monto A.M. (S.): 691,363.04 (Con IGV)

4,274,149.41 (Sin IGV)
585,905.37 (Sin IGV)

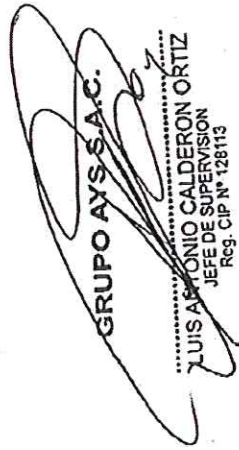
13.7%

I.U.	MATERIAL	Descripción	VALORIZACION		ADELANTO OTORGADO	Fecha de Pago	Coef. Incidencia	INDICES		DEFLATADO		CONDICIONAL	AMORTIZACION	DEDUCCION (Realice que no corresponde)
			Mes	Monto (V)				Monto sin Igv (Ad)	C x %	P. Base (a) - Set. 2019	AD PAGO (a) - Febrero 2020			
ESTRUCTURAS														
02	ACERO DE CONSTRUCCION LISO		AGOSTO 2020	529,499.23	25,430.70	27.02.2020	0.0200	559.22	554.04	593.77	25,213.36	3,580.14	3,611.00	126.31
05	AGREGADO GRUESO		AGOSTO 2020	529,499.23	59,193.85	27.02.2020	0.0250	449.57	450.61	455.04	59,059.54	8,946.24	8,955.94	88.16
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V		AGOSTO 2020	529,499.23	192,844.56	27.02.2020	0.0810	439.25	439.25	439.25	192,844.56	30,211.16	30,211.16	-
54	FINITURA LA TEX		AGOSTO 2020	529,499.23	27,205.92	27.02.2020	0.0120	452.10	453.72	453.72	27,100.01	4,103.50	4,103.40	-
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPI		AGOSTO 2020	529,499.23	54,145.71	27.02.2020	0.0230	755.26	752.10	762.56	54,373.21	8,403.78	8,366.62	116.39
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO		AGOSTO 2020	529,499.23	195,661.52	27.02.2020	0.0820	538.41	542.74	561.72	194,120.37	30,714.84	30,561.85	1,082.76
	MONTO				553,992.26									
	IGV				99,644.81									
	TOTAL : ESTRUCTURAS				653,227.07									1,413.61
ARQUITECTURA														
05	AGREGADO GRUESO		AGOSTO 2020	733.46	2,756.98	27.02.2020	0.0230	149.57	150.61	155.04	2,750.62	2.91	2.92	0.03
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V		AGOSTO 2020	733.46	13,187.83	27.02.2020	0.0390	139.25	139.25	139.25	13,187.83	23.01	23.01	-
24	CERAMICA ESMALTADA Y SINESMALTAR		AGOSTO 2020	733.46	3,825.33	27.02.2020	0.0220	236.18	234.40	235.52	3,854.44	5.31	5.27	0.03
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPI		AGOSTO 2020	733.46	6,834.47	27.02.2020	0.0180	755.26	752.10	762.55	6,818.45	10.84	10.80	1.15
	MONTO				25,953.67									
	IGV				4,673.45									
	TOTAL : ARQUITECTURA				30,637.13									1,413.61
INSTALACIONES SANITARIAS														
05	AGREGADO GRUESO		AGOSTO 2020	-	1,205.95	27.02.2020	0.0280	449.57	450.61	455.04	1,204.16	-	-	-
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V		AGOSTO 2020	-	1,871.55	27.02.2020	0.0130	439.25	439.25	439.25	1,871.55	-	-	-
56	PLANCHAS DE ACERO LAC		AGOSTO 2020	-	74.58	27.02.2020	0.0770	537.84	557.45	598.13	71.58	-	-	-
72	TUBERIA DE PVC		AGOSTO 2020	-	3,206.95	27.02.2020	0.0270	437.75	444.77	449.27	3,186.33	-	-	-
	MONTO				6,360.03									
	IGV				1,144.81									
	TOTAL : INSTALACIONES SANITARIAS				7,504.84									
	MONTO TOTAL INCL. IGV				691,363.04									1,658.30

944



C.-ADELANTO DE MATERIALES N°02		Monto (S/.) : 5,043,496.30 (Con IGV) 317,330.22 (Con IGV)		4,274,149.41 (Sin IGV) 268,923.92 (Sin IGV)		6.39%									
I. VALORIZACION N°05		VALORIZACION		ADELANTO OTORGADO		INDICE		DEFIATADO		CONDICIONAL		AMONTIZACION		DEDUCCION	
I.U.	Descripcion	Mes	Monto (V)	Monto sin IGV (Ad)	Fecha de Pago	C. x. %	P. Base (lo) Set. 2019	AD PAGO (lo) Julio 2020	Indice (I) Julio 2020	F= Ad x I0%	U	U x I0%	D= Ux(I-I0)%		
ESTRUCTURAS															
02	ACERO DE CONSTRUCCION LISO	AGOSTO 2020	529,499.23	-	18.08.2020	0.0020	593.22	593.77	593.77	-	-	-	-		
05	AGREGADO GRUESO	AGOSTO 2020	529,499.23	22,213.48	18.08.2020	0.0250	443.57	455.04	455.04	21,946.45	6,333.69	6,416.73	-		
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	AGOSTO 2020	529,499.23	97,491.19	18.08.2020	0.0810	439.25	439.25	439.25	97,491.19	27,923.41	27,923.41	-		
51	PERFIL DE ACERO	AGOSTO 2020	529,499.23	96,009.19	18.08.2020	0.0270	300.61	308.97	308.97	54,433.65	15,984.67	16,429.21	-		
54	PINTURA LATEX	AGOSTO 2020	529,499.23	28,521.80	18.08.2020	0.0120	452.19	453.72	453.72	28,425.62	8,199.95	8,167.49	-		
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARRIL	AGOSTO 2020	529,499.23	12,075.02	18.08.2020	0.0230	755.26	762.56	762.56	11,959.43	3,446.14	3,479.45	-		
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	AGOSTO 2020	529,499.23	52,612.29	18.08.2020	0.0620	538.41	561.72	561.72	50,429.97	43,418.65	45,299.42	-		
	MONTO		268,923.92							264,746.31	105,622.41	107,614.71	-		
	IGV		48,406.30							47,654.34	18,927.43	19,370.65	-		
	TOTAL : ESTRUCTURAS		317,330.22							312,400.65	124,079.84	126,985.36	-		
	MONTO TOTAL INCL IGV		317,330.22							312,400.65	124,079.84	126,985.36	0.00		


GRUPO AYS S.A.C.
 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



C. DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO

MONTO DE CONTRATO:	Incl.IGV	SinIGV
S/ 5,043,496.30	S/ 4,274,149.41	
ADELANTO DIRECTO:	S/ 504,349.64	S/ 427,414.95
FECHA DE PAGO:	ENERO 2020	
% ADELANTO DIRECTO:	10.00%	

$$D = \frac{A.D.}{C} \cdot V \left(\frac{K}{K_a} - 1 \right)$$

Donde:

- D : Es la Deducion de Reajuste que no Corresponde
- A.D.: Adelanto Directo Otorgado sin IGV.
- C : Monto del Contrato Principal sin IGV.
- V : Valorizacion ejecutada, incluye Factor de Relacion
- K : Coeficiente de Reajuste de la Valorizacion
- Ka : Coeficiente de Reajuste del Mes en que se otorgo el Adelanto Directo (Mes de Pago del A.D.)
- Amortizacion del A.D. = % Adelanto Directo x Valorizacion

DS. N°011-79-VC

DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO

Valorizacion N°	PERIODO VALORIZADO	ESPECIALIDAD	Monto Valorizacion (Sin IGV)	COEF DEL MES DE		Deduction (Reintegr o) de Reajuste que no Corresponde			
				REAJUSTE (K)	PAGO DEL A.D. (Ka)				
05	AGOSTO	01-08-2020	31-08-2020	Estructuras	529,499.23	Julio 2020	1.016	1.000	-847.20
				Arquitectura	723.46	Julio 2020	1.011	0.998	-0.94
				Insta. Sanitarias	-	Julio 2020	1.027	1.001	-
				Insta. Electricas	83,381.06	Julio 2020	1.022	1.003	-157.95
				Total					S/ -1,006.09

GRUPO AYS S.A.C.

LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



7. TOTAL, VALORIZADO

El monto valorizado a favor del contratista es S/ 613,603.75 (Seiscientos Trece Mil Seiscientos Tres con 75/100 soles). Sin inc. IGV.

El monto deducido por Amortización del Adelanto Directo es S/. 61,360.38 (Sesenta y Un Mil Trescientos Sesenta con 38/100 Soles).

El monto deducido por Amortización del Adelanto de Materiales N.º 01 es S/. 86,285.05 (Ochenta y Seis Mil Doscientos Ochenta y Cinco con 05/100 Soles).

El monto deducido por Amortización del Adelanto de Materiales N.º 02 es S/. 107,614.71 (Ciento Siete Mil Seiscientos Catorce con 71/100 Soles).

El monto deducido que no corresponde al Adelanto Directo es S/. -1,006.09 (Mil Seis con 09/100 Soles).

El monto deducido que no corresponde al Adelanto de Materiales N.º 01 es S/. -1,413.81 (Mil Cuatrocientos Trece con 81/100 Soles).

El monto deducido que no corresponde al Adelanto de Materiales N.º 02 es S/. 0.00

El Impuesto general a la venta (I.G.V) es S/ 64,937.44 (Sesenta y Cuatro Mil Novecientos Treinta y Siete con 44/100 soles).

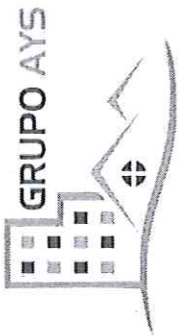
EL MONTO TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA es S/ 425,700.95 (Cuatrocientos Veinticinco Mil Setecientos con 95/100 soles).

8. ESTADO FINANCIERO

VALORIZACIÓN BRUTA ACTUAL SIN INC. IGV	S/. 613,603.75
PORCENTAJE DE LA VALORIZACIÓN ACTUAL	14.36 %
VALORIZACIÓN ACUMULADA SIN INC. IGV	S/. 2'285,428.74
PORCENTAJE DE VALORIZACIÓN ACUMULADA	53.47%
AMORIZACIÓN DE ADELANTO DIRECTO EN EFECTIVO SIN INC.IGV	S/. 61,360.38
AMORTIZACIÓN DE ADELANTO POR MATERIALES N.º 01 SIN INC. IGV	S/. 86,285.05
AMORTIZACIÓN DE ADELANTO POR MATERIALES N.º 02 SIN INC. IGV	S/. 107,614.71
DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE X AD. DIRECTO	S/. -1,006.09
DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE X AD. DE MATERIALES N.º 01	S/. -1,413.81
DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE X AD. DE MATERIALES N.º 02	S/. 0.00
PORCENTAJE DE ADELANTO DIRECTO	10.00%
PORCENTAJE DE ADELANTO POR MATERIALES N.º 01	13.71%
PORCENTAJE DE ADELANTO POR MATERIALES N.º 02	6.29%
PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO	53.47%
SALDO POR VALORIZAR SIN INC. IGV	S/1'988,720.67
PORCENTAJE DE SALDO POR VALORIZAR	46.53%

GRUPO AYS S.A.C.

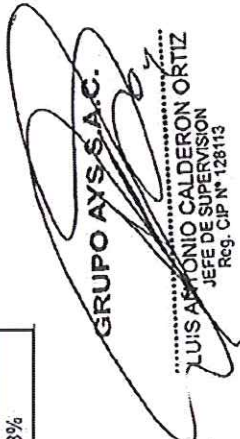
 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



9. RESUMEN DE VALORIZACIÓN DEL MES DE AGOSTO 2020

JOB PAQUET	DESCRIPCIÓN	TOTAL		ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACION ACTUAL		ACUMULADO		SALDO POR VALORIZAR	
		TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
1.00	REMODELACION DE COMPONENTES DE ILUMINACION, ELECTRICIDAD O INFORMACION, BAÑO O SERVICIOS SANITARIOS, LOSA DE CONCRETO Y MUELLE EN EL DESMARCADERO PESQUERO ARTESANAL LOBITOS EN LA LOCALIDAD DE LOBITOS, DISTRITO DE LOBITOS, PROVINCIA TALARIA, DEPARTAMENTO DE PIURA	3,493,711.78	39.11%	1,366,558.37	39.11%	501,562.87	14.36%	1,868,121.24	53.47%	1,625,590.54	46.53%
	COSTO DIRECTO	3,493,711.78	39.11%	1,366,558.37	39.11%	501,562.87	14.36%	1,868,121.24	53.47%	1,625,590.54	46.53%
	GASTOS GENERALES	431,066.45		188,610.79		61,884.59		230,496.38		200,571.07	
	UTILIDADES	349,371.18		136,655.83		50,156.29		186,812.12		162,559.06	
	VALORIZACION BRUTA (VB)	4,274,149.41	39.11%	1,671,824.99	39.11%	613,603.75	14.36%	2,285,428.74	53.47%	1,988,720.67	46.53%
	IGV	769,346.89		300,828.50		110,448.68		411,377.18		357,969.72	
	TOTAL GENERAL (TG) = VB+IGV	5,043,496.30	39.11%	1,972,753.49	39.11%	724,052.43	14.36%	2,696,805.92	53.47%	2,346,690.38	46.53%
	AMORTIZACION ADELANTO DIRECTO EN EFECTIVO (AE)					-72,405.24					
	DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO										
	VALORIZACION N°05					1,187.19					
	AMORTIZACION ADELANTO DE MATERIALES N°01 (AM)					-101,816.36					
	DEDUCCION QUE NO CORRESPONDEN - ADELANTO MATERIALES N°01										
	AMORTIZACION ADELANTO DE MATERIALES N°02 (AM)					1,669.30					
	DEDUCCION QUE NO CORRESPONDEN - ADELANTO MATERIALES N°02					-126,985.36					
	TOTAL A FACTURAR POR EL CONTRATISTA:					425,700.95					
	RETENCION FONDO DE GARANTIA										
	MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA					425,700.95					

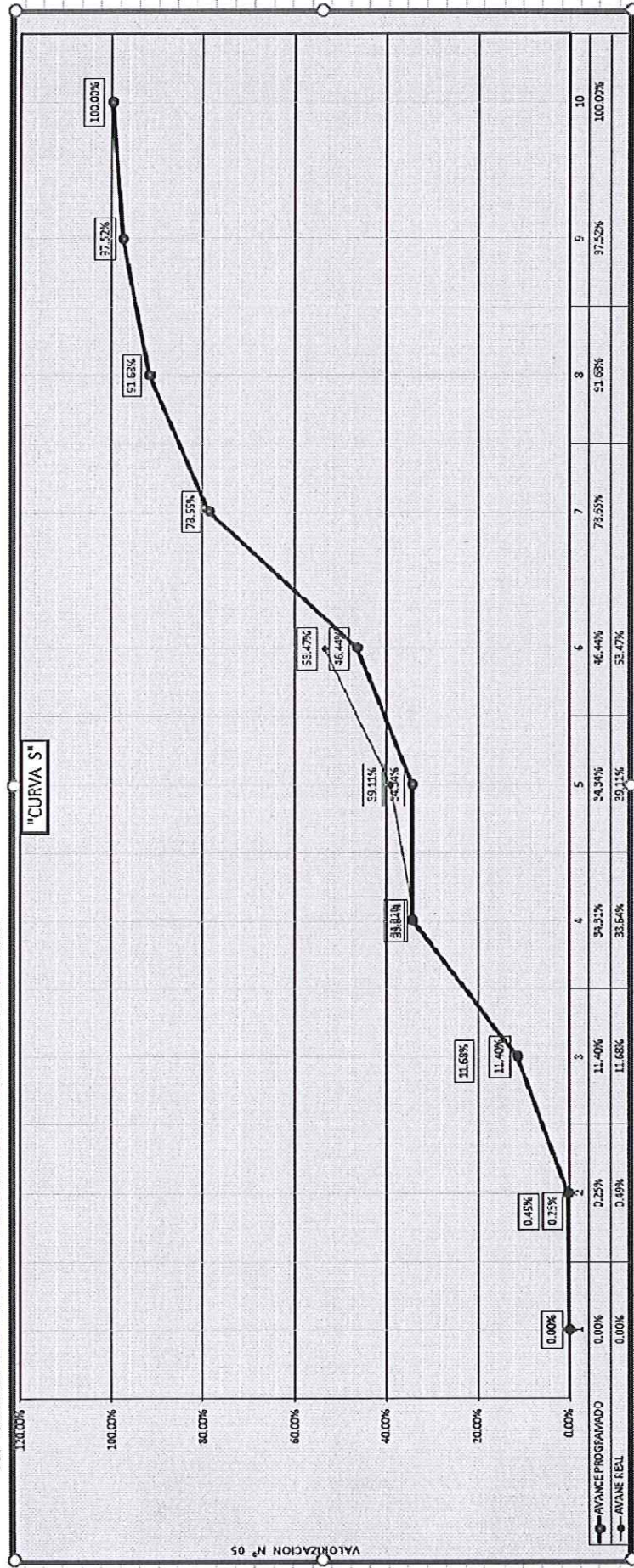
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA REAL ACUMULADO	53.47%
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA ACUMULADO PROGRAMADO	46.44%
PORCENTAJE DE OBRA	7.03%


GRUPO AYS S.A.C.
 LUIS ALFONSO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113

940



10. CURVA S DE AVANCE DE OBRA AL 31 DE AGOSTO DEL 2020



DESCRIPCION	14/01/2020	31/01/2020	29/02/2020	15/03/2020	31/07/2020	31/08/2020	30/09/2020	31/10/2020	30/11/2020	10/12/2020
%AVANCE PROGRAMADO	0.00%	0.25%	11.40%	34.31%	34.31%	46.44%	78.65%	91.68%	97.52%	100.00%
%AVANCE REAL	0.00%	0.49%	11.68%	33.64%	39.11%	53.47%	73.55%	91.68%	97.52%	100.07%

GRUPO AYS S.A.C.
 LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113

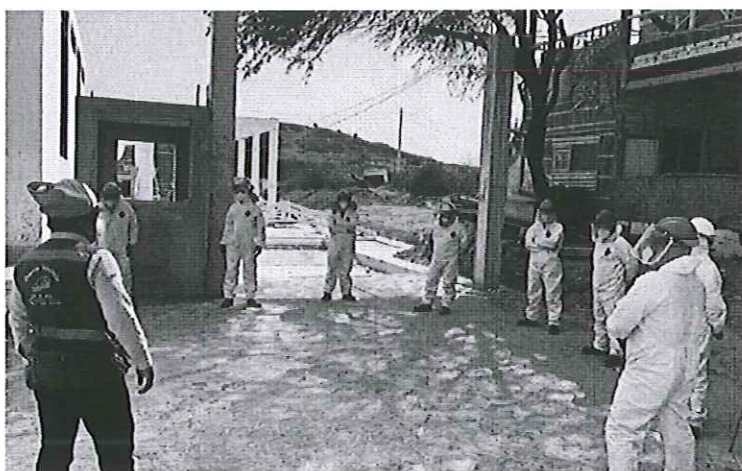
039



11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

EL MONTO TOTAL VALORIZADO POR EL CONTRATISTA ES S/ 425,700.95 (Cuatrocientos Veinticinco Mil Setecientos con 95/100 soles). Esta supervisión concluye que los metrados de obra de la valorización mensual de AGOSTO del 2020 están sustentados debidamente; Habiéndose verificado en campo, motivo por el cual otorga la conformidad y se emite el pronunciamiento de aprobación ante la entidad.

12. PANEL FOTOGRÁFICO



CHARLA DE SEGURIDAD

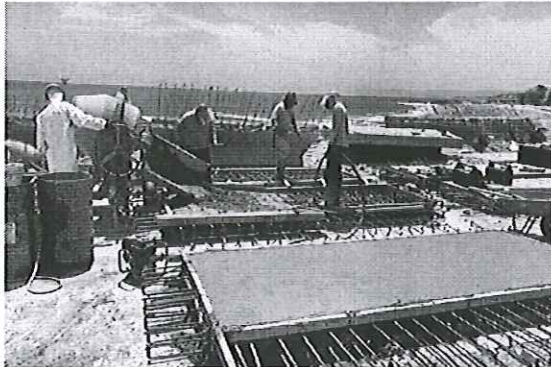


PAUSAS ACTIVAS

GRUPO AYS S.A.C.
[Handwritten Signature]
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113

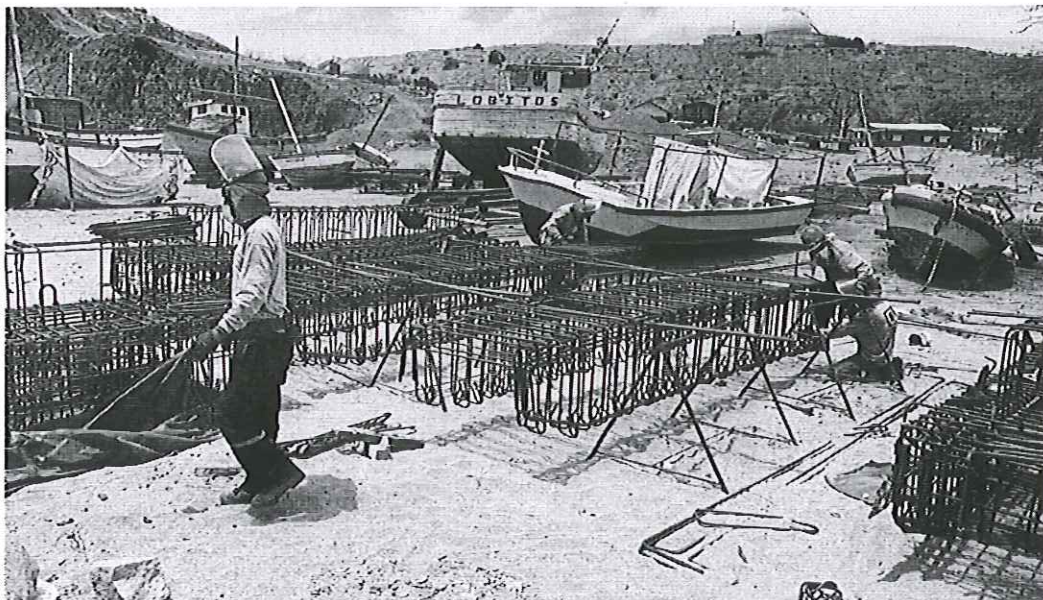


COLOCADO DE CONECTORES A DUCTERIA ELECTRICA LA LLEGADAS A BUZONES



CONCRETO EN LOSAS PRE FABRICADAS

GRUPO AYS S.A.C.
.....
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



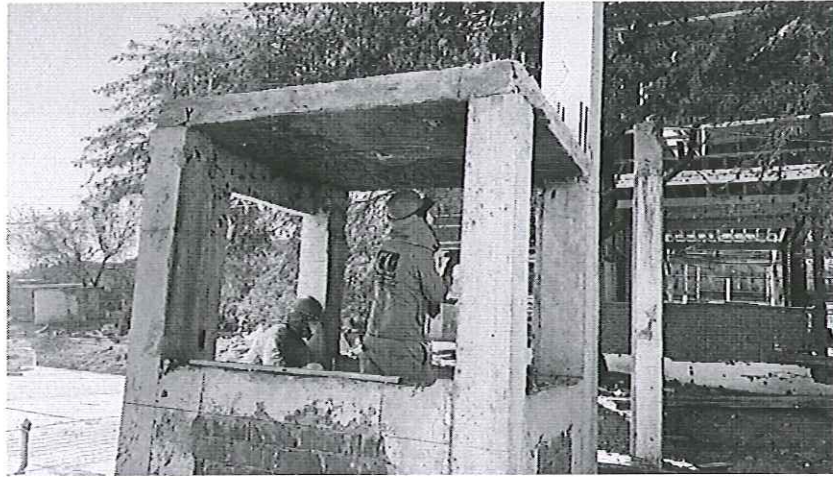
HABILITADO DE ACERO PARA VIGAS PRE FABRICADAS



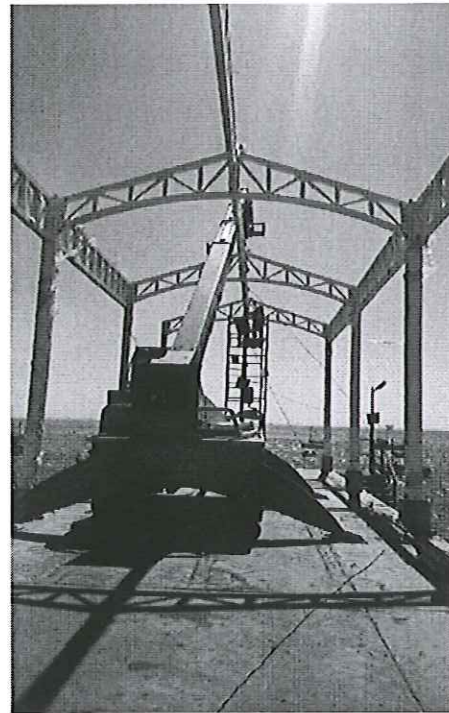
CONCRETO PARA BUZONES ELECTRICOS

GRUPO AYS S.A.C.

LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113



TARRAJEO EN CASETA DE VIGILANCIA



ESTRUCTURA METALICA PARA TECHO DE CABEZO

GRUPO AYS S.A.C.

LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 128113

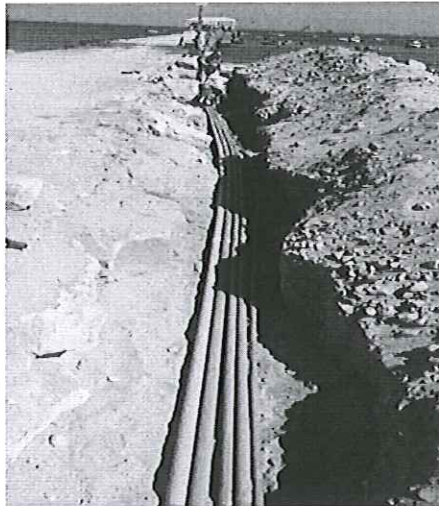


VERIFICACIÓN DE ACERO HABILITADO PARA EL ENCAMISADO DE PILOTES



VERIFICACIÓN DE HABILITACION DE ACERO

GRUPO AYS S.A.C.
[Handwritten Signature]
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



TEBERIA PARA CABLEADO DE MUELLE

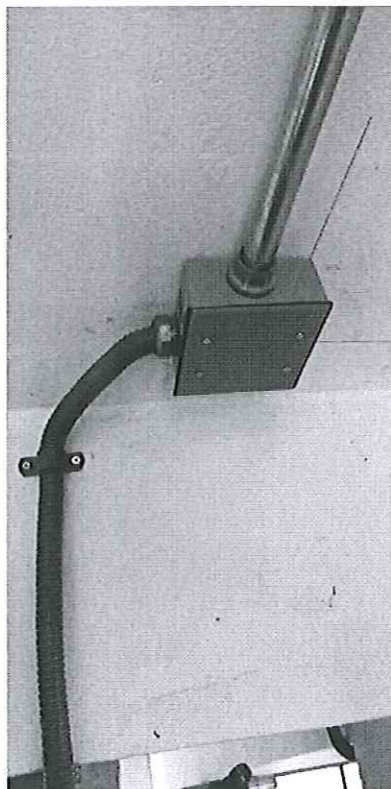


CONCRETO PARA PILOTES

GRUPO AYS S.A.C.
.....
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



ENCAMISADO Y ENCOFRADO PARA PILOTES



CAJAS PARA CONECCION ELECTRICA

GRUPO AYS S.A.C.
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



CABLEADO ELECTRICO EN SSHH

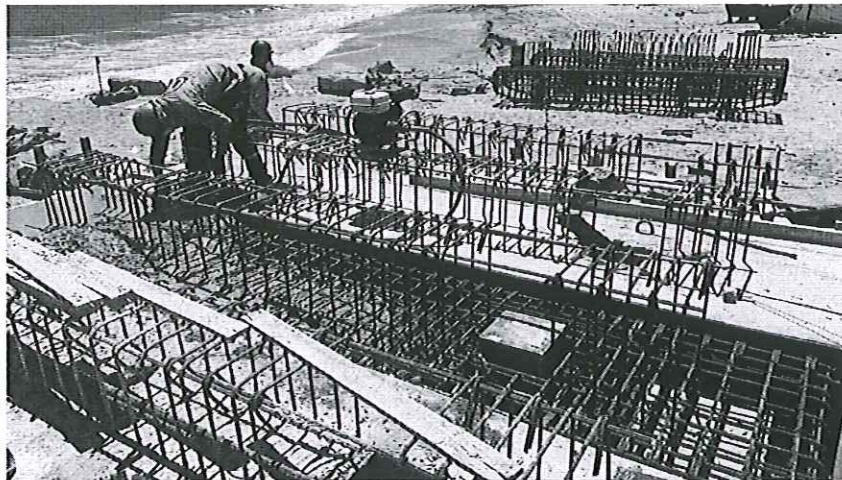


MEJORAMIENTO DE TANQUE ELEVADO

GRUPO AYS S.A.C.
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113

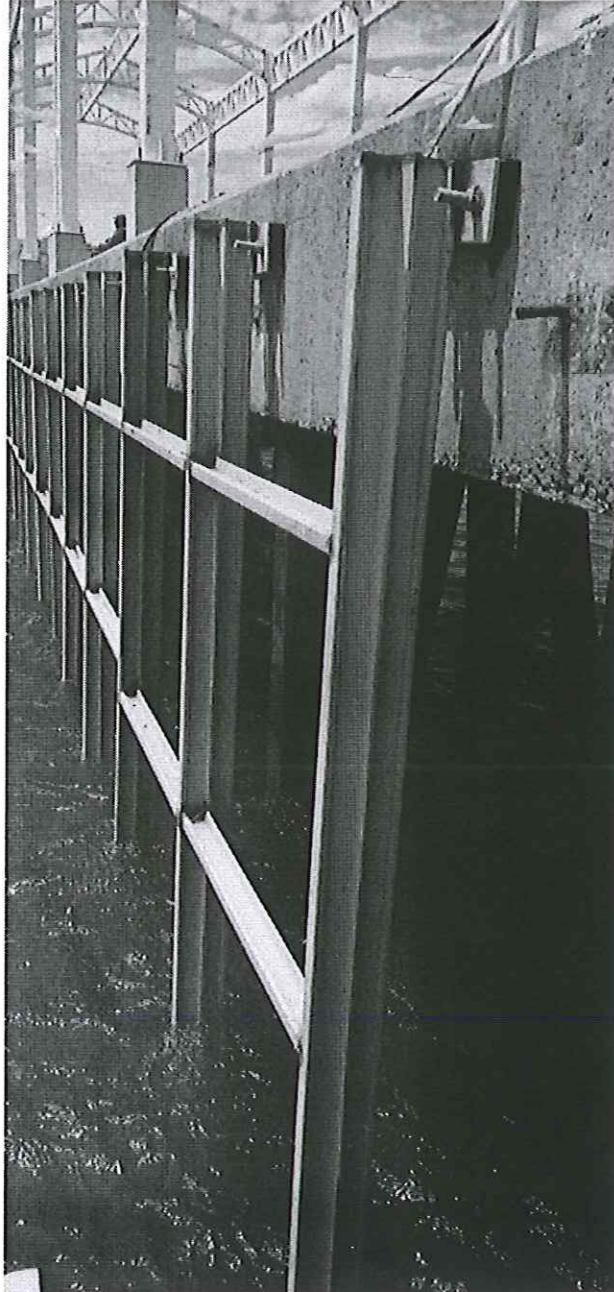


DEMOLICION DE LOSA DE ENTRADA



CONCRETO PARA VIGAS PRE FABRICADAS

GRUPO AYS S.A.C.
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113



DEFENSAS DE ATRAQUE

GRUPO AYS S.A.C.
.....
LUIS ANTONIO CALDERON ORTIZ
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 128113

Zimbra:**mesadepartes@fondepes.gob.pe****REMITO VALORIZACIÓN DE OBRA N°05 - AGOSTO 2020**

De : GRUPO AyS SAC
<supervisiongrupoays@gmail.com>

jue, 03 de sep de 2020 14:02

 1 ficheros adjuntos

Asunto : REMITO VALORIZACIÓN DE OBRA N°05 - AGOSTO 2020

Para : mesadepartes@fondepes.gob.pe

Para o CC : Miguel A. Galvez Caparo
<usuario_obras69@fondepes.gob.pe>, Antonio Calderon <ing.antonio.calderon@gmail.com>, ingmiki10@hotmail.com

Estimados Sres. FONDEPES:

Av. Petit Thouars N°115, Cercado de Lima - Lima - Lima

Atención: Ing. Miguel Ángel Gálvez Caparó
Coordinador de Obras - DIGENIPAA

Asunto: REMITO VALORIZACIÓN DE OBRA N°05 - AGOSTO 2020

Referencia: a) Contrato N°090-2019-FONDEPES
b) INFORME N° 017-2020/LACO/JSO/GRUPOAYS
c) Obra IOARR - DPA Lobitos

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de saludarle muy cordialmente y en atención a los documentos citados en la referencia a), b) y con el fin de cumplir nuestras responsabilidades contractuales, mediante la presente remitimos a su representada la VALORIZACIÓN DE OBRA N°05, correspondiente al mes de agosto del 2020 .

El informe del contratista y demas anexos se encuentran en el siguiente

Link: <https://we.tl/t-97fe5eHQhv>

Sin otro particular, quedo a la espera de sus comentarios.
Saludos cordiales.

Atentamente,
CINDIA FIORELA DOMINGUEZ ELÍAS DE HUERTAS
DNI 46310549
Gerente General - GRUPO AYS SAC
Supervisión de Obra - DPA Lobitos

**CARTA N° 138-2020-GRUPOAYS_Valorización Obra N°5.pdf**

6 MB