

CONSORCIO SANIPES LAB

Callao, 31 de Agosto del 2017

CARTA N° 020 - 2017/RO-RACY

Señores:
CONSORCIO CALEB
At. Ing. LUCY VICENTE BASSILIO. – JEFE DE SUPERVISION.

CONSORCIO CALEB	
MESA DE PARTES	
FECHA:	31 AGO. 2017
HORA: 4:36 PM FIRMA:	No FOLIOS 22
LA RECEPCION NO SIGNIFICA ACEPTACION	

Presente.-

Referencia : -Licitación Publica N° 01-2016-SANIPES/CS
Obra: Mejoramiento de los Servicios de Análisis en los Laboratorios de Referencia del Sanipes en la Región Lima. *1 original y FALTA CD*

Asunto : VALORIZACION N° 01-ADICIONAL DE OBRA N° 02-AGOSTO 2017.

Por medio del Presente, alcanzamos la Valorización N° 01 del Adicional de Obra N° 02, correspondiente al período del 24 al 31 de Agosto del 2017, para su trámite ante la Entidad de conformidad al Reglamento de la Ley de Contrataciones del estado.

Sin otro particular quedo de ustedes.

Atentamente.

CONSORCIO SANIPES LAB

[Signature]

ING. LUCY VICENTE YANEZ
ING. CIVIL CIP. 23561
Residente de Obra

FICHA TECNICA DE LA OBRA

ADICIONAL DE OBRA N° 02

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA

ENTIDAD CONTRATANTE: SANIPES

CONTRATISTA: CONSORCIO SANIPES LAB
(CHUNG & TONG INGENIEROS SAC / SJT INMOBILIARIA SAC)

ING. RESIDENTE: ING. RICARDO CIEZA YAÑEZ

SUPERVISION: CONSORCIO CALEB

JEFE DE SUP. ING. LUCY VICENTE BASSILIO

Ubicación :

DISTRITO: CALLAO

PROVINCIA: CALLAO

DEPARTAMENTO: LIMA

LICITACION: Adjudicación Simplificada N° 07-2016-SANIPES/CS, Derivada de la Licitación Publica N° 01-2016-SANIPES/CS

CONTRATO: N° 08-2016-SANIPES/OA-UA

MODALIDAD: A SUMA ALZADA

FECHA PRESUP. BASE: SEPTIEMBRE, 2016

VALOR REFERENCIAL (VR): con/IGV S/. 8,328,225.74

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN: con/IGV S/. 8,286,584.61

FACTOR DE RELACIÓN: 0.9950

PLAZO DE EJECUCIÓN: 180 d.c.

FECHA DE FIRMA DE CONTRATO: 09/12/2016

ENTREGA DE TERRENO: 29/12/2016

FECHA DE IICIO DE OBRA CONTRACTUAL 30/12/2016

ADELANTO DIRECTO: -

ADELANTO PARA MATERIALES:	con IGV	S/. 1,657,316.92	sin/IGV	S/. 1,404,505.86
ADICIONAL DE OBRA N° 01	con IGV	S/. 530,041.98	sin/IGV	S/. 449,188.12
DEDUCTIVO DE OBRA N° 01	con IGV	S/. 405,231.58	sin/IGV	S/. 343,416.59
ADICIONAL DE OBRA N° 02	con IGV	S/. 112,058.75	sin/IGV	S/. 94,965.04
DEDUCTIVO DE OBRA N° 02	con IGV	S/. 507,385.79	sin/IGV	S/. 429,987.96

FECHA ENTREGA DEL ADELANTO PARA MATERIALES 10/01/2017

INICIO DE PLAZO DE OBRA: 30/12/2016

FECHA DE TERMINO DE OBRA CONTRACTUAL 27/06/2017

AMPLIACION DE PLAZO N° 01 22 dc (En Arbitraje)


AMPLIACION DE PLAZO N° 02 63 dc (Aprobados parcialmente)
43 dc (En Arbitraje)

FECHA DE TERMINO DE OBRA CON AMP 02 PARCIAL 29/08/2017

INICIO DE PLAZO ADICIONAL DE OBRA: 24/08/2017

FECHA DE TERMINO DE ADICIONAL OBRA 28/09/2017

FECHA DE TERMINO DE OBRA CONTRACTUAL 28/09/2017



Lucy Vicente R

LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO

 INGENIERA CIVIL

 Reg. CIP N° 50538

CONSORCIO SANIPES LAB

 RICARDO CIEZA YAÑEZ

 ING. CIVIL CIP. 23561

 Residente de Obra

RESUMEN DE VALORIZACION N° 01-ADICIONAL DE OBRA N° 02

L.P. N° : N° 08-2016-SANIPES/OA-UA
 OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA
 CONTRATISTA : CONSORCIO SANIPES LAB
 SUPERVISOR : CONSORCIO CALEB
 FECHA : DEL 24 AL 31 DE AGOSTO DEL 2017

DESCRIPCION	MONTO CONTRATO (s/IGV)	VALORIZACION			% AVANCE ACUMULADO	SALDO POR VALORIZAR
		ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO		
A: VALORIZACION CONTRACTUAL						
ARQUITECTURA	94,965.04	0.00	23,166.67	23,166.67	24.39%	71,798.37
	94,965.04	0.00	23,166.67	23,166.67	24.39%	71,798.37
AVANCE EJECUTADO		0.00%	24.39%	24.39%		75.61%
AVANCE PROGRAMADO		0.00%	17.92%	17.92%		82.08%
B: REAJUSTES						
ARQUITECTURA		0.00	120.46	120.46		
TOTAL (B)		0.00	120.46	120.46		
VALORIZACION BRUTA (VB=A+B)		0.00	23,287.13	23,287.13		
C: DEDUCCIONES						
DE ADELANTO DIRECTO		0.00	0.00	0.00		
DE ADELANTO MATERIALES		0.00	0.00	0.00		
TOTAL (C)		0.00	0.00	0.00		
D: AMORTIZACIONES						
AMORTIZACION DEL A. DIRECTO	0.00	0.00	0.00	0.00		
AMORTIZACION DEL A. MATERIALES	0.00	0.00	0.00	0.00		
TOTAL (D)	0.00	0.00	0.00	0.00		
VALORIZACION NETA (VN=VB-C-D)		0.00	23,287.13	23,287.13		
E: RETENCIONES						
MULTA POR ATRASO DE OBRA		0.00	0.00	0.00		
TOTAL (E)		0.00	0.00	0.00		
F: MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA						
EN EFECTIVO (VN-E)		0.00	23,287.13	23,287.13		
EN I.G.V. (18%*VN)	17,093.71	0.00	4,191.68	4,191.68		
TOTAL (F)	112,058.75	0.00	27,478.81	27,478.81		
TOTAL COMPROMISO A SOLICITAR		0.00	27,478.81	27,478.81		


SUPERVISOR
 V.B.
 LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50538

CONSORCIO SANIPES LAB
 RICARDO CIEZA YANEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra

**HOJA RESUMEN DE VALORIZACION N° 01-ADICIONAL DE OBRA N° 02
DEL 24 AL 31 DE AGOSTO DEL 2017**

CONTRATO : N° 08-2016-SANIPES/OA-UA
 OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA
 CONTRATISTA : CONSORCIO SANIPES LAB
 SUPERVISOR : CONSORCIO CALEB
 Adicional N° 02 : Si. 112,058.75 con IGV
 Si. 94,965.04 sin IGV

CONCEPTO	MES	MONTO DE LA VALORIZACION	VALORIZACIONES EFECTUADAS				AMORTIZACIONES			PAGO LIQUIDO	IGV (18 %)	PAGO AL CONTRATISTA C/IGV	
			REINTEGRO BRUTO AUTORIZADO	REAJUSTES		VALORIZACION BRUTA	ADELANTO DIRECTO	ADELANTO MATERIALES					
				DEDUCCIONES ADELANTO DIRECTO	DEDUCCIONES ADELANTO MATERIALES				REINTEGRO NETO AUTORIZADO				
VAL. 01	ago-17	Si. 23,166.67	Si. 120.46	Si. 0.00	Si. 0.00	Si. 0.00	Si. 120.46	Si. 23,287.13	Si. 0.00	Si. 0.00	Si. 23,287.13	Si. 4,191.68	Si. 27,478.81
VAL. 02	sep-17												
TOTAL PAGO VAL.		Si. 23,166.67	Si. 120.46	Si. 0.00	Si. 0.00	Si. 0.00	Si. 120.46	Si. 23,287.13	Si. 0.00	Si. 0.01	Si. 23,287.14	Si. 4,191.68	Si. 27,478.82



LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50538

CONSORCIO SANIPES LAB
 RICAPIO CIEZA YANEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra

VALORIZACION N° 01 DEL ADICIONAL DE OBRA N° 02 DEL 24 AL 31 DE AGOSTO DEL 2017

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANPES EN LA REGION LIMA
 ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA - SANPES
 CONSORCIO SANIPES LAB
 SUPERVISOR:
 ING. LUCY VICENTE BASSILO
 JEFE SUP. RESIDENTE:
 ING. RICARDO CIEZA YANEZ
 FECHA P. BASE: SEPTIEMBRE 2015
 FORMULA 01: ARQUITECTURA

Item	Descripción	Und	Medida	Precio Unitario	Parcial	Acumulado Anterior		AVANCE ACTUAL		Acumulado Actual		Saldo por Ejecutar	
						Medido	Costo	Medido	Costo	Medido	Costo	Medido	Costo
01.01	CONSTRUCCION DE LABORATORIOS												
01.01.01	MUROS Y TABICOS DE ALBAÑILERIA												
01.01.01.01	MUROS DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA (A MAQUINA O ARTESANALMENTE)												
01.02	MURO LADRILLO KING DE ARCILLA 18 H (0.09x0.13x0.24) AMARRE DE SOGA JUNTA 1.5 cm. MORTERO 1:1.5	m2	215.27	68.10	14,672.26	0.00	0.00	215.27	14,672.26	215.27	14,672.26	100.00%	0.00
01.02.01	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS												
01.02.01.01	TARAJEO DE MUROS INTERIORES MEZCLA C.A. 1:5. E=1.5 cm.	m2	357.69	20.79	7,439.70	0.00	0.00	210.50	4,376.30	210.50	4,376.30	59.82%	147.35
01.02.02	BRUNAS DE 1 cm	m	98.69	8.64	684.01	0.00	0.00	50.00	547.00	50.00	547.00	50.66%	48.69
01.04	PISOS Y PAVIMENTOS												
01.04.02	PISOS												
01.04.02.01	PORCELANATOS												
01.04.02.01.01	PISO DE PORCELANATO 60 X 60 DE COLOR CLARO - ACABADO NATURAL	m2	11.55	62.29	719.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	11.55
01.04.02.02	CERAMICOS												
01.04.02.02.01	PISO DE CERAMICO DE 40 X 40 C.M.	m2	4.17	58.11	233.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	4.17
01.04.03	PISOS DE CONCRETO												
01.04.03.02	PISO ACABADO LISO CON REQUIMIENTO EPOXICO	m2	20.09	84.88	17,088.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	20.09
01.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS												
01.05.01.02	CERAMICO												
01.05.01.02.01	ZOCALO DE CERAMICO 30 X 20 C.M.	m2	48.62	79.83	3,871.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	48.62
01.05.02	CONTRAZOCALOS												
01.05.02.01	PORCELANATO												
01.05.02.01.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO H=0.10 M	m	24.32	27.04	679.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	24.32
01.05.02.03	CONTRAZOCALO SANITARIO CON REQUIMIENTO EPOXICO H=0.10m	m	74.37	30.29	2,292.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	74.37
01.08.02	CERRADURAS												
01.08.02.02	CERRADURA DE PERILLA DE ACERO INOXIDABLE	und	5.00	85.11	425.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	5.00
01.08.02.02.01	FRENO HIDRAULICO 90° PARA PUERTAS DE VIDRIO	und	5.00	277.21	1,386.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	5.00
01.08.03	SISTEMAS O MECANISMOS												
01.10	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES												
01.10.03	PUERTA DE VIDRIO TEMPLADO INCOLORO 8 MM CON ACCESORIOS	m2	18.80	81.94	1,548.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	18.80
01.10.04	MAMPARA DE VIDRIO TEMPLADO 8 MM CON ACCESORIOS	m2	5.04	75.68	381.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	5.04
01.14.03	VENTANAS DE VIDRIO TEMPLADO 8MM	m2	79.52	310.75	25,187.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	79.52
01.14.03.02	PINTURAS												
01.14.03.02.01	PINTURA LATEX EN MUROS EXTERIORES (2 MANOS)	m2	357.95	8.26	2,955.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	357.95
COSTO DIRECTO													19,402.56
FACTOR													60,132.66
GASTOS GENERALES (10%)													19,305.55
UTILIDAD (10%)													1,930.56
SUB TOTAL													5,983.19
I.G.V. (18%)													1,073.75
TOTAL PRESUPUESTO													23,166.67
TOTAL PRESUPUESTO													4,170.00
TOTAL PRESUPUESTO													27,336.67
% DE AVANCE FISICO													24.39%
COSTO DIRECTO													19,402.56
FACTOR													60,132.66
GASTOS GENERALES (10%)													19,305.55
UTILIDAD (10%)													1,930.56
SUB TOTAL													5,983.19
I.G.V. (18%)													1,073.75
TOTAL PRESUPUESTO													23,166.67
TOTAL PRESUPUESTO													4,170.00
TOTAL PRESUPUESTO													27,336.67
% DE AVANCE FISICO													24.39%

CONSORCIO SANIPES LAB

RICARDO CIEZA YANEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra

Lucy Vicente Ferrer
LUCY NELIDA VICENTE BASSILO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50538

CALCULO DE COEFICIENTE DE REAJUSTE

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA
 ENTIDAD : ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA - SANIPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO SANIPES LAB
 RESIDENTE : ING. RICARDO CIEZA YAÑEZ
 SUPERVISIÓN : CONSORCIO CALEB
 SUPERVISOR : ING. LUCY VICENTE BASSILIO
 FORMULA 01 : ARQUITECTURA

PRECIOS BASE : Set del 2016, Del Presupuesto Contractual

$$K = 0.251*(Mr / Mo) + 0.181*(CCr / CCo) + 0.364*(DPPr / DPPo) + 0.204*(IMMr / IMMo)$$

SIMBOLO	I.U.	CONCEPTO	COEF.	INCIDENCIA ESPECIFICA	INDICE UNIFICADO (I.U.)	
					sep-16	jul-17
M	47	MANO DE OBRA (INC. LEYES SOCIALES) 0.251*(Mr / Mo)	0.251	100.000%	562.240	563.250 0.251
CC	21	CEMENTO PORTLAND TIPO I 0.181*(CCr / CCo)	0.181	92.265%	385.110	401.920
DPP	24	CERAMICA ESMALTADA Y SIN ESMALTAR 0.181*(CCr / CCo)	0.181	7.735%	245.400	241.510 0.188
	30	DOLAR (GENERAL PONDERADO) 0.364*(DPPr / DPPo)	0.364	75.275%	474.820	463.800
	51	PERFIL DE ACERO LIVIANO 0.364*(DPPr / DPPo)	0.364	17.582%	268.060	270.230
	54	PINTURA LATEX 0.364*(DPPr / DPPo)	0.364	7.143%	373.980	405.600 0.359
IMM	48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL 0.204*(IMMr / IMMo)	0.204	3.922%	368.680	366.280
	39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR 0.204*(IMMr / IMMo)	0.204	90.196%	431.850	441.670
	43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT. 0.204*(IMMr / IMMo)	0.204	5.882%	642.130	651.610 0.208
COEFICIENTE DE REAJUSTE (K) :					1.000	1.006


 LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50538


CONSORCIO SANIPES LAB
 RICARDO CIEZA YAÑEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra

REINTEGRO AUTORIZADO POR REAJUSTE
(CONTROL DE VALORIZACIONES Y REAJUSTES)
ADICIONAL DE OBRA N° 02

L. P. N°: N° 08-2016-SANIPES/OA-UA
 OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA
 CONTRATISTA: CONSORCIO SANIPES LAB
 SUPERVISOR: CONSORCIO CALEB
 FECHA: DEL 24 AL 31 DE AGOSTO DEL 2017

No.	MES	VALORIZACION		K-1	REINTEGRO		REINTEGRO BRUTO AUTORIZADO	REINTEGRO NETO AUTORIZADO
		PROGRAM.	EJECUTADO		PROGRAM.	EJECUTADO		
ARQUITECTURA								
1	Ago 2016	20,077.33	23,166.67	0.006	120.46	139.00	120.46	120.46
2	Set 2017	91,981.46						
ACUMULADO ACTUAL		112,058.80	23,166.67		120.46	139.00	120.46	120.46
REINTEGRO ACUMULADO ANTERIOR								0.00
REINTEGRO ACTUAL								S/. 120.46

RESUMEN	REINTEGRO NETO AUTORIZADO
TOTAL ACUMULADO ACTUAL	120.46
ACUMULADO ANTERIOR	0.00
EN LA PRESENTE VALORIZACION	120.46


Lucy Vicente Bassilio
LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50533

CONSORCIO SANIPES LAB

 RICAFI O CIEZA YAÑEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra

Cronograma Valorizado de Avance de Obra - Adicional 2

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ANALISIS EN LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA DEL SANIPES EN LA REGION LIMA

Cliente: ORGANISMO NACIONAL DE SANIDAD PESQUERA

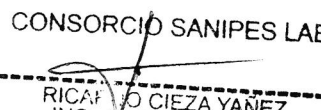
CONTRATISTA: CONSORCIO SANIPES LAB

SUPERVISION: CONSORCIO CALEB

FECHA: DEL 24 AL 31 DE AGOSTO 2017

Partida	Costo	2017	
		Agosto	Setiembre
		7.00	28.00
		7.00	35.00
ARQUITECTURA	79,535.21	14,250.13	65,285.08
COSTO DIRECTO	S/. 79,535.21	14,250.13	65,285.08
GASTOS GENERALES 10.00%	S/. 7,953.52	1,425.01	6,528.51
UTILIDAD 10.00%	S/. 7,953.52	1,425.01	6,528.51
SUB TOTAL	S/. 95,442.25	17,100.16	78,342.10
FACTOR RELACION 0.9950	94,965.04	17,014.69	77,950.39
I.G.V. 18.00%	S/. 17,093.71	3,062.64	14,031.07
TOTAL PRESUPUESTO OFERTA	S/. 112,058.75	20,077.33	91,981.46
VALORIZADO MENSUAL		20,077.33	91,981.46
VALORIZADO MENSUAL ACUMULADO		20,077.33	112,058.79
% VALORIZADO MENSUAL		17.92%	82.08%
% VALORIZADO MENSUAL ACUMULADO		17.92%	100.00%


Lucy Vicente
LUCY NELIDA VICENTE BASSILIO
 INGENIERA CIVIL
 Reg. CIP N° 50538

CONSORCIO SANIPES LAB

RICARDO CIEZA YAÑEZ
 ING. CIVIL CIP. 23561
 Residente de Obra