



Gobierno Regional del Callao

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL

N° 014-2016-Gobierno Regional del Callao-GRI.

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 947 Fecha: 22 JUL 2016

Callao, 19 JUL 2016

VISTOS;

El Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015; el Acta de Entrega de Terreno, de fecha 07 de Noviembre de 2015; el Acta de Observación de Obra, de fecha 26 de Abril de 2016; el Acta de Recepción de Obra, de fecha el 19 de Mayo de 2016; el Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento de fecha 19 de Mayo de 2016; la Carta N° 013-06-2016-CLL, de fecha 01 de Junio de 2016, presentada por el Consorcio los Licenciados; el Informe N° 267-2016-GRC/GA-CONTA, de fecha 07 de Junio de 2016, emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración; el Informe N° 054-2016-GRC/GRI-OC-JRSC, de fecha 23 de Junio de 2016, presentado por el Coordinador de Obra; el informe N° 281-2016-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 28 de Junio de 2016, emitido por el Coordinador de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 1268-2016-GRC/GRI-OC, de fecha 05 de Julio de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción; el Memorandum N° 1943-2016-GRC/GRPPAT, de fecha 08 de Julio de 2016, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Proveedor de fecha 08 de Julio de 2016, emitido por la Gerencia Regional de Infraestructura; el Proveedor de fecha 08 de Julio de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción; el Informe N° 018-2016-GRC-GRI-OC-ANP, de fecha 14 de Julio de 2016, emitido por el Abogado de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 1319-2016-GRC/GRI-OC, de fecha 14 de Julio de 2016, emitido por el Jefe (e) de la Oficina de Construcción, y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 163-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 25 de Febrero de 2015, se Aprobó el Expediente Técnico y el Expediente de Contratación para la Ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO", por el Valor Referencial de S/. 1'530,891.87 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS TREINTA MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UNO CON 87/100 NUEVOS SOLES), con precios al mes de Agosto del 2014; con un plazo total de ejecución de ciento veinte (120) días calendarios que incluye la obra civil y el equipamiento, la que sería convocada mediante proceso de selección de Licitación Pública y a Suma Alzada;

Así mismo, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 952-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 04 de Agosto de 2015, se Aprobó el Nuevo Expediente Técnico y el Nuevo Expediente de Contratación para la Ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO", con el Nuevo Valor Referencial por la suma de S/. 1'819,992.07 (UN MILLÓN OCHOCIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS CON 07/100 NUEVOS SOLES), incluido el IGV, con precios al mes de Mayo de 2015;



AURELIO A. NUNURA POZO
FEDATARIO
REG. N.º 34062





Que, con fecha 23 de Octubre de 2015, como resultado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Región Callao, (Primera Convocatoria) derivado de la Licitación Pública N° 0001-2015-Región Callao, la Entidad y el Contratista **CONSORCIO LOS LICENCIADOS** integrado por **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC** y la Empresa **COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, suscribieron el Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, con el objeto de llevar a cabo la ejecución de la Obra **"AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I, VENTANILLA - CALLAO"**, por el monto contractual de **S/. 1'692,592.63 (UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS CON 63/100 NUEVOS SOLES)**, incluido el IGV, con precios al mes de Mayo de 2015 y con un plazo de ejecución de ciento veinte (120) días calendario, computado desde el día siguiente que se cumplan con las condiciones previstas en el numeral 3.5 de la sección general de las Bases;

Que, mediante Acta de Entrega de Terreno, de fecha 07 de Noviembre de 2015, la Entidad representado por el Ing. Jorge Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de Obra y por el Contratista el Señor Pedro Abdel Falcón Guerra, como Representante Legal; así mismo por la Supervisión, el Ing. Frédy Aurelio Cervantes Ordoñez como Jefe de la Supervisión y el Ing. Carlos Humberto Mendoza Picoaga, como Representante Legal; se reunieron en el lugar donde se ejecutó la Obra y después del recorrido que realizaron en el terreno, constataron que no existía observación sobre la libre disponibilidad, acto en el cual el Contratista recibió el terreno a entera satisfacción para el inicio de la ejecución de la obra; estableciéndose que el Contratista solicitó Adelanto Directo dentro del plazo de ley, el mismo que fue cancelado con fecha 03 de Noviembre de 2015 como se aprecia del Cuadro de Liquidación Financiero emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad, mediante el informe N° 267-2016-GRC/GA-CONTA, de fecha 07 de Junio de 2016 por lo tanto el inicio de la ejecución de la obra contabilizado desde el día siguiente de entrega del terreno, es a partir día 08 de Noviembre de 2015, como se aprecia del Asiento N° 01 del Cuaderno de Obra, emitido por el Residente de Obra; estableciéndose como plazo de termino contractual el día 06 de Marzo del 2016;

Que, mediante Carta N° 014-11-2015-CLL, de fecha 09 de Noviembre de 2015, recepcionado por la Entidad en la misma fecha, el Contratista, solicitó Adelanto de Materiales por el monto de **S/. 677,037.05 Nuevos Soles**, pedido que fue tramitado por el Coordinador de Obra mediante el Informe N° 172-2015-GRC/GRI-OC-JRSC, de fecha 12 de Noviembre de 2015 y en sus conclusiones precisa que es procedente el pedido y cancelación del Adelanto de Materiales solicitado por el Contratista, por el monto antes mencionado; pago que fue realizado con fecha 17 de Noviembre de 2015, mediante Comprobante de Pago N° 006560, como se aprecia del Informe N° 267-2015-GRC/GA-CONTA, de fecha 07 de Junio de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad;

Que, mediante Resolución Gerencial Regional N° 434-2015-Gobierno Regional del Callao-GA, de fecha 13 de Noviembre de 2015, se Aceptó a partir de la fecha la propuesta del Contratista Consorcio los Licenciados, para que el Ingeniero César Augusto Madueño Odría, con Registro de Ingenieros del Perú N° 081711, ocupe el cargo de Residente de Obra, disponiéndose asimismo la suscripción de la Addenda N° 01 al Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015, precisándose que a partir de la fecha de emisión de la Resolución el Residente de Obra es el Ingeniero César Augusto Madueño Odría;

Que, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 1736-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 22 de Diciembre del 2015, se Aprobó la

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 945 Fecha 22.12.2015



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL



Gobierno Regional
del Callao

014

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO

FEDATARIO ALTERNO

Gobierno Regional del Callao

Reg. N° 1945 Fecha: 22 JUL 2016

Ampliación de Plazo N° 01 por dieciséis (16) días calendario. Contratista Consorcio los Licenciados, por tratarse de atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al Contratista, sin reconocimiento de mayores gastos generales por existir renuncia expresa del Contratista; disponiéndose la suscripción de la Addenda, en la que se precisó la modificación del plazo de la ejecución de la obra de ciento veinte (120) días calendario a ciento treinta y seis (136) días calendario, quedando el plazo contractual establecido hasta el día 22 de Marzo de 2016; Resolución que fue rectificada mediante la Resolución Gerencial General Regional N° 333-2016-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 15 de Marzo de 2016, en el sentido que la Addenda a suscribirse como consecuencia de la Ampliación del Plazo N° 01, es la Addenda N° 002, y no la Addenda N° 001, como erróneamente se había señalado;

Que, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 374-2016-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 01 de Abril de 2016, se Aprobó en Parte la Ampliación de Plazo N° 02 por cuatro (04) días calendario, solicitado por el Contratista Consorcio los Licenciados, sin reconocimiento de mayores gastos generales por existir renuncia expresa del Contratista; disponiéndose la suscripción de la Addenda correspondiente, en la que se señale la modificación del plazo de la ejecución de la obra de ciento treinta y seis (136) días calendario a ciento cuarenta (140) días calendario, quedando el plazo contractual establecido hasta el día 26 de Marzo de 2016;

Que, mediante Asiento N° 168 del Cuaderno de Obra de fecha 26 de Marzo de 2016, el Residente de Obra, señaló que se ha ejecutado la totalidad de las partidas indicadas en el presupuesto de la obra por lo que comunicó a la Supervisión el hecho y solicitó la recepción de la obra de conformidad con lo dispuesto en el Artículo 210° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; información que fue confirmada por el Supervisor de obra como se aprecia del Asiento N° 169, de fecha 26 de Marzo de 2016, del Cuaderno de Obra;

Que, en mérito a lo expuesto en el considerando anterior, mediante Memorándum N° 101-2016-GRC/GRI-OC, de fecha 07 de Abril de 2016, el Jefe de la Oficina de Construcción, procedió a designar a los miembros del Comité de Recepción de Obra, el mismo que fue conformado por los siguientes profesionales, la Arq. Betty Ruesta García (Presidente), el Ing. Nicánor López Ruiz; el Ing. Manuel Torrejón Vargas y el Ing. Rafael Miranda Bueno (Miembros);

Que, mediante Acta de Observaciones (Constatación Física), iniciada con fecha 26 de Abril de 2016, los miembros de la Comisión de Recepción; el Ing. Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de la Obra y el Ing. César Augusto Madueño Odría, como Residente de Obra y con la participación del Representante Legal del Contratista y de la Supervisión de Obra; se constituyeron al lugar de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I, VENTANILLA - CALLAO", con la finalidad de recepcionarla y luego de haber realizado el recorrido y verificación, encontraron diversas observaciones en: Arquitectura; Estructuras; Instalaciones Sanitarias; Instalaciones Eléctricas y Mobiliario y Equipamiento, observaciones que se han consignado en el Acta Respectiva con las recomendaciones generales respectivas y en aplicación de lo dispuesto en el Artículo 210° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, los Miembros del Comité, precisaron que el Contratista dispondría de un plazo equivalente de 1/10 del plazo de ejecución de obra vigente para subsanar las observaciones, plazo que se computaría a partir del quinto día de suscrito el acta, habiéndose dado por culminada el acta de observaciones el día 03 de Mayo de 2016;

Que, mediante Asiento N° 174 de Cuaderno de Obra de fecha 13 de Mayo de 2016, el Residente de Obra señaló que ha levantado las observaciones planteadas



AURELIO A. NUNURA POZO
ALEXIS BADO
1988 JUL 1 2002





Gobierno Regional del Callao

por cada especialidad contenidas en el acta de inicio de fecha 26 de Abril de 2016; información que fue verificada por el Supervisor de Obra como se aprecia en el Asiento N° 175 de fecha 13 de Mayo de 2016, en el que señaló que informaría a la Entidad para que el Comité de Recepción se constituya a la obra para la verificación del levantamiento de las observaciones;

Que, mediante Acta de Recapción de Obra, de fecha 19 de Mayo de 2016, la Comisión de Recepción en uso de sus atribuciones y en cumplimiento de lo estipulado en el Artículo 210° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se constituyeron al lugar en donde se ejecutó la obra y comprobaron que el Contratista ha subsanado todas observaciones señaladas en el Acta de inicio de observaciones de fecha 26 de Abril de 2016, en concordancia con el Expediente Técnico, salvo vicios ocultos; así mismo el Comité de Recepción señaló que después de la revisión de toda la planta física, realización de las pruebas correspondientes del funcionamiento del equipamiento y mobiliario de cada ambiente, han deliberado y han procedido a otorgar la conformidad de la ejecución de la obra salvo defectos y/o vicios ocultos procediendo a recepcionar la obra y firmar el Acta respectiva; acta de recepción en la que también intervino el Coordinador, el Residente y supervisor de Obra y el representante legal del Contratista; así como la Ing. Margot Goñi Miranda, en su condición de Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (OTIC) del Gobierno Regional del Callao;

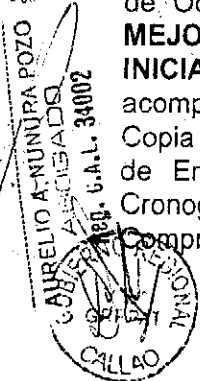
Que, mediante Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento de Obra de fecha 19 de Mayo de 2016, la Entidad representado por el Ing. Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de Obra y con la participación de la Licenciada Ana Cecilia Aguirre Mejía, en su condición de Directora del I.E.I N° 126; la Ing. Fiorella Ikshiar Alfaro Torres, del Área de Infraestructura - UGEL Ventanilla y la Sra. Amalia Ramírez Valdez de la Oficina de Patrimonio - UGEL-Ventanilla, se reunieron en el focal donde se ejecutó la obra, procediéndose la entrega a la Entidad Receptora de la Ejecución de la Obra, para su administración, operación y cuidado, describiéndose en la citada acta los datos de la obra ejecutada, la descripción detallada de sus ambientes, Mobiliario, Equipos de Cómputo y Sonido, de acuerdo al Expediente Técnico; los mismos que fueron verificados tanto por los miembros del Comité de Recepción de obra así como por el Personal de la UGEL-Ventanilla, acto en el cual la Entidad Receptora, se comprometió a cuidar la infraestructura entregada quedando bajo su administración y responsabilidad; estableciéndose que en la citada acta por error se ha consignado que la entrega de las llaves de la ejecución de la obra era a la Compañía de Bomberos; sin embargo este error fue corregido mediante Acta de Entrega de llaves de fecha 19 de Mayo del 2016, suscrito por la Licenciada Ana Cecilia Aguirre Mejía en su condición de Directora del I.E.I. N° 126 y el Coordinador de Obra, con conocimiento del Jefe de la Oficina de Construcción, mediante el Informe N° 063-2016-GRC/GRI-OC-JRSC, de fecha 01 de Julio de 2016;

Que, mediante Carta N° 013-06-2016-CLL, de fecha 01 de Junio de 2016, con Hoja de Ruta N° SGR-012395, recepcionado por la Entidad en la misma fecha, el Contratista presentó el Expediente de Liquidación del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015 correspondiente a la ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I, VENTANILLA - CALLAO", acompañando la documentación sustentatoria como es: Memoria Descriptiva Valorizada; Copia del Acta de Entrega de Terreno; Copia de Acta de Observaciones y Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento; Copia del Acta de Recepción de Obra; Cronograma de Ejecución de Obra Valorizado; Copia del Contrato de Obra; Copias de Comprobantes de Pago; Copias de Cartas Fianzas; Declaración Jurada de No Tener

ES COPIA DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N°..... 915 Fecha: 22 JUL 2016





Gobierno Regional del Callao

014

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO

FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. Reportes de Pago 2-2-JUL-2016

Adeudos Laborales ni de ESSALUD, Copias de Planillas Electrónicas, Pagos a SUNAT; Reportes de Pago a CONAFOVICER y SENCICO; a AFP; Boletas de Pago de los Obreros; 02 CD's, conteniendo los Planos de Replanteo; 03 Juegos de Planos de Replanteo; Certificado de Habilidad del Residente de Obra; Certificado de SENCICO; Certificado de Calidad y 01 Cuaderno de Obra y su liquidación correspondiente los mismos que fueron presentados a la Entidad dentro del plazo establecido en el Artículo 211° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; de igual modo el Contratista señala que existe un saldo a su favor por la suma de S/. 30,181.16 (Treinta Mil Ciento Ochenta y Uno con 16/100 Soles), incluido el IGV; asimismo mediante Carta N° 015-06-2016-CLL, de fecha 13 de Junio de 2016, recepcionada por la Entidad en la misma fecha, el Contratista presentó el Cronograma Valorizado Reprogramado de ejecución de Obra relacionado con las 02 Ampliaciones de Plazo;

Que, mediante Informe N° 461-2016-GRC/GA-TESO, de fecha 01 de Junio de 2016, el Jefe de la Oficina de Tesorería, remitió a la Gerencia Regional de Infraestructura, la relación de Cartas Fianzas en custodia al 31 de Mayo del 2016, dentro de las cuales en el ítem N° 26, figura la Carta Fianza N° E1062-01-2015, por la suma de S/. 169,259.27 Nuevos Soles, emitido por SECUREX SEGUROS, con fecha de vencimiento al 13 de Julio del 2016, por concepto de Fiel Cumplimiento del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015, presentado por el Contratista CONSORCIO LOS LICENCIADOS integrado por FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y la Empresa COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.;

Que, mediante Informe N° 267-2016-GRC/GA-CONTA, de fecha 07 de Junio de 2016, la Oficina de Contabilidad con el Proveído de la Gerencia de Administración, remitió el Cuadro de Liquidación Financiera de la ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I, VENTANILLA - CALLAO", señalando que de la revisión de los documentos y registros contables se ha elaborado el Cuadro de Liquidación Financiera, el cual presenta como monto ejecutado, la suma de S/. 1'692,592.63 (UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS CON 63/100 SOLES), incluido el IGV;

Que, mediante Informe N° 063-2016-GRC/GRI-OC-JRSC, y el Informe N° 064-2016-GRC/GRI-OC-JRSC, de fecha 21 y 23 de Junio de 2016, el Coordinador de Obra, por intermedio del Jefe de la Oficina de Construcción, remitió al Área de Liquidaciones la documentación sustentatoria para la elaboración de la liquidación final del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015;

Que, mediante Informe N° 281-2016-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 28 de Junio de 2016, emitido por el Coordinador de Liquidaciones y Responsable de los cálculos de la Liquidación, señala que ha realizado la verificación de la documentación presentada por el Contratista y complementada con la documentación entregado por el Coordinador de Obra así como de sus cálculos correspondientes y reajustes de precios establecidos en el Artículo 49° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; asimismo señala que ha procedido a revisar los cálculos de la liquidación presentada por el Contratista la misma que **NO ES CONFORME** en el rubro Autorizado, por consignar para el cálculo de reajustes de las valorizaciones el Calendario Valorizado con plazo de ciento veinte (120) días calendario, y no el calendario reprogramado con las 02 ampliaciones de plazo aprobados, siendo el plazo contractual vigente de ciento cuarenta (140) días calendario, por lo que se observa la liquidación del Contratista al haber señalado como Inversión Autorizada la suma de S/. 1'722,773.79 Soles, monto que



AURELIO A. VIZUÑA POZO
ALEX SANDO
Reg. C.A.L. 34902





Gobierno Regional del Callao

resulta mayor por los reajustes el contrato Principal y en cuanto al monto total pagado al contratista este se encuentra conforme; precisando que los metrados ejecutados son los consignados en cada valorización del Contrato Principal presentado por el Contratista, verificado por el Supervisor y tramitado para el pago de las valorizaciones por el Coordinador de Obra; siendo conforme el metrado final de cada partida del Contrato Principal a la cantidad de metrados del Presupuesto aprobado y por las demás razones que precisa, concluyendo que en la liquidación practicada por la Entidad el monto de la **INVERSIÓN AUTORIZADA** es la suma de **S/ 1'722,501.16 (UN MILLÓN SETECIENTOS VEINTIDOS MIL QUINIENTOS UNO CON 16/100 SOLES)**, incluido el IGV; monto que comprende: Monto del Contrato Principal Vigente, sin IGV por la suma de S/. 1'434,400.53 Soles, y el monto total de Reajustes sin IGV, por la suma de S/. 25,346.21 Soles (Reajustes por Contrato Principal sin IGV por S/.38,252.23 + Reajustes Deducción por Adelanto Directo sin IGV por menos S/. 2,882.02 + Reajustes Deducción por Adelanto de Materiales 01 sin IGV por menos S/.10,024.00) y los Impuesto de IGV, por S/. 262,754.42 Soles; y un **MONTO TOTAL PAGADO** al Contratista por la suma de **S/ 1'692,592.63 (UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS CON 63/100 SOLES)**, incluido el IGV., como se aprécia del Informe N° 267-2016-GRC/GA-CONTA, de fecha 07 de Junio de 2016, emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad; monto que comprende 1) Contrato Principal Vigente sin IGV por la suma de S/ 1'434,400.54 Soles; 2) Reajustes del Contrato Principal sin IGV por la suma de S/ 0.00 Soles; 3) Impuesto General de Ventas por la suma de S/. 258,192.09 y 4) Por diferencia de los Adelantos otorgados (Directo y de Materiales) a razón S/. 860,640.32 Soles, estableciéndose como **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** la suma de **S/ 29,908.53 (VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS OCHO CON 53/100 SOLES)**, incluido el IGV; según detalle del Anexo N° 01 y cuadros sustentatorios; señalando además que en **OTROS CONCEPTOS**, no se aplica penalidad ni costo del expediente de liquidación en razón que el Contratista culminó los trabajos dentro del plazo vigente y presentó la liquidación dentro del plazo establecido en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; por lo que recomendó Observar la liquidación elaborada por el Contratista;



Que, mediante el Informe N° 1268-2016-GRC/GRI-OC, de fecha 05 de Julio de 2016, el Jefe de la Oficina de Construcción, ha otorgado su conformidad al informe de liquidación y procedió a remitir los actuados a la Gerencia Regional de infraestructura, para solicitarse el trámite de la Certificación de Crédito Presupuestario;

Que, mediante el Memorándum N° 1943-2016-GRC/GRPPAT, de fecha 08 de Julio de 2016, la Gerencia Regional de Planeamiento Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, en aplicación de lo dispuesto en el Artículo 77° inciso 77.1 del T.U.O. de la Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto Público y Directiva N° 005-2010-EF/76.01, ha otorgado la Certificación de Crédito Presupuestario por el importe de **S/ 29,909 Soles**, correspondiente a la Liquidación del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015, para la ejecución de la obra "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la Institución Educativa Inicial N° 126 - AA.HH. Los Licenciados Etapa I, Ventanilla - Callao"; instrumento Público que oportunamente debe tenerse en cuenta al momento de realizarse el pago a favor del Contratista;



Que, mediante el Informe N° 018-2016-GRC-GRI-OC-ANP, de fecha 14 de Julio de 2016, el Abogado del Área de Liquidaciones, señala que de acuerdo a sus funciones, ha procedido a la evaluación y revisión del Expediente de Liquidación del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015, relacionado a la ejecución de la obra "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la Institución Educativa Inicial

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 945 Fecha: 22 JUL 2016

Vertical stamp: MUNICIPIO DE VENTANILLA, GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO, with handwritten signatures and dates.



N° 126 - AA.HH. Los Licenciados Etapa I, Ventanilla - Callao", y como consecuencia de ello ha elaborado la resolución de la liquidación correspondiente;

Que, mediante Informe N° 1319-2016-GRC-GRI-OC, de fecha 14 de Julio de 2016, el Jefe (e) de la Oficina de Construcción, ha procedido a dar su conformidad del acto administrativo realizado con la emisión de la resolución de liquidación correspondiente;

En consecuencia de conformidad con las normas legales antes mencionadas, así como de las facultades establecidos en la Resolución Ejecutiva Regional N° 000283, de fecha 06 de Mayo de 2016, y de acuerdo a lo dispuesto en el Texto Único Ordenado del Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional del Callao, aprobado por Ordenanza Regional N° 000028, de fecha 20 de Diciembre del 2011 y contando con la Visación de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura y de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- OBSERVAR la liquidación presentada por el Contratista **CONSORCIO LOS LICENCIADOS** integrado por **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC** y la Empresa **COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, por las razones que aparecen detallado en uno de los considerandos de la presente resolución y **APROBAR** la Liquidación elaborada por la Entidad, relacionado al Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015, para la ejecución de la Obra "**AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I, VENTANILLA - CALLAO**", la misma que muestra como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de **S/ 1'722,501.16 (UN MILLÓN SETECIENTOS VEINTIDOS MIL QUINIENTOS UNO CON 16/100 SOLES)**, incluido el IGV, y un **MONTO PAGADO** al Contratista por la suma de **S/ 1'692,592.63 (UN MILLÓN SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS NOVENTA Y DOS CON 63/100 SOLES)**, incluido el IGV. Resultando un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** por la suma de **S/ 29,908.53 (VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS OCHO CON 53/100 SOLES)**, incluido el IGV; como se aprecia del Anexo N° 01 y Cuadros Sustentatorio, con Código SNIP N° 250011.

ARTÍCULO SEGUNDO.- PONER en conocimiento a la Gerencia de Administración, la presente Resolución para que de acuerdo a sus funciones tramite el **PAGO** correspondiente a favor del Contratista **CONSORCIO LOS LICENCIADOS** integrado por **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC** y la Empresa **COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, por la suma de **S/ 29,908.53 (VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS OCHO CON 53/100 SOLES)**; incluido el IGV., por concepto de saldo de la Liquidación Final del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015.

ARTÍCULO TERCERO.- El egreso que demande el cumplimiento del saldo a favor del Contratista indicado en el Artículo Primero de la presente Resolución tendrá la siguiente Afectación Presupuestal:

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° Fecha: 22 JUL, 2016



AURELIA NUNIRA POZO
AVALUADO
3855, S.A.L. 36002





Gobierno Regional
del Callao

CLASIFICADOR PROGRAMATICO								
PROGRAMA	PROYECTO	OBRA	FUN	DFUN	GFUN	META	FINALIDAD	SEC FUN
0091	2.167142	4000029	22	047	0103	00001	0009293	0012

FONDO	CIS	RUBRO	TT	G	SG1	SG2	E1	E2	MONTO
NORMAL	0001	18	2	6	2	2	2	2	29.909



ARTÍCULO CUARTO.- Recomendar a la Gerencia de Administración a través de la Oficina de Tesorería para que disponga las acciones destinadas para efectuar la **ENTREGA** al Contratista **CONSORCIO LOS LICENCIADOS** integrado por **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC** y la Empresa **COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, la Carta Fianza N° E1062-01-2015, por la suma de S/.169,259.27 Nuevos Soles, emitido por **SECREX SEGUROS**, por concepto de Fiel Cumplimiento del Contrato Derivado de la Adjudicación de Menor Cuantía N° 0471-2015-Gobierno Regional del Callao, de fecha 23 de Octubre de 2015.

g



ARTÍCULO QUINTO.- Encargar a la Oficina de Construcción, a fin que con el apoyo de la Gerencia de Administración y de la Gerencia de Asesoría Jurídica, como lo establece la Resolución Gerencial General Regional N° 297-2009-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 14 de Mayo de 2009, **realicen la Transferencia de la Obra** "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la Institución Educativa Inicial N° 126 - AA.HH Los Licenciados Etapa I, Ventanilla - Callao", a la Entidad que corresponda.

AURELIO NUNURA POZO
ASESORADO
Seg. G.A.L. 34002

ARTÍCULO SEXTO.- Encargar a la Oficina de Trámite Documentario y Archivo, para que realice la notificación de la presente Resolución así como el Anexo N° 01 y sus cuadros sustentatorios, de conformidad con lo dispuesto en el Capítulo III - Eficacia de los Actos Administrativos de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.

REGISTRESE Y COMUNIQUESE.



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Nancy M. Villela Alvarado
Ing. NANCY M. VILLELA ALVARADO
Gerente Regional de Infraestructura

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 0945 Fecha 22 JUL 2016



ANEXO N° 01

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATO : DERIVADO DE LA AMC N° 0471-2015-GRC
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L
 SUPERVISION : CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ) **14-jul-16**

I. AUTORIZADO Y PAGADO		SUB - TOTAL	TOTAL
1.1.0	AUTORIZADO	S/.	S/.
1.1.1	Contrato Vigente		1,434,400.53
	Contrato Principal	1,434,400.53	
	Adicional N° 01	0.00	
	Deductivo N° 01	0.00	
1.1.2	Reintegros		25,346.21
	Contrato Principal	38,252.23	
	Deducción q'no corresponde x Adel. Directo	-2,882.02	
	Deducción q'no corresponde x Adel. Materiales 01	-10,024.00	
	Adicional N° 01	0.00	
1.1.3	Mayores Gastos Generales		0.00
1.1.4	Impuestos I.G.V.		262,754.42
	IGV del Contrato Vigente	258,192.10	
	IGV Reintegros	4,562.32	
	IGV Mayores Gastos Generales	0.00	
AUTORIZADO TOTAL OBRA		S/.	1,722,501.16
1.2.0	PAGADO: Informe N° 267-2016/GRC/GA-CONTA del 07 de Junio del 2016		
1.2.1	Contrato vigente		1,434,400.54
	Contrato Principal	1,434,400.54	
	Adicional N° 01	0.00	
1.2.2	Reintegros		-
	Contrato Principal	0.00	
	Adicional N° 01	0.00	
1.2.3	IGV 18%		258,192.09
	Contrato Vigente + reintegros	103,276.83	
	Adelanto Directo	51,638.42	
	Adelanto de Materiales N° 01	103,276.84	
	Adelanto de Materiales N° 02	0.00	
1.2.4	ADELANTOS (s/IGV)		0.00
1.2.4.1	Concedido	s/IGV	
	Directo	#####	286,880.11
	Materiales N° 01		573,760.21
1.2.4.2	Amortizados		
	Directo	#####	286,880.11
	Materiales N° 01 y 02		573,760.21

PAGADO EN VALORIZACIONES
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

S/. 1,692,592.63

S/. 29,908.53

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 245 Fecha: 22 JUL 2016



ANEXO N° 01

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATO : DERIVADO DE LA AMC N° 0471-2015-GRC
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 SUPERVISION : CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ) **14-jul-16**

II.- OTROS

2.1.0	A CARGO DEL CONTRATISTA		0.00
	A) Penalidad maxima por Atraso de obra	0.00	
2.1.2	A FAVOR DEL CONTRATISTA		0.00
	a) Intereses por demora en pago de Valorizaciones	0.00	
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA		S/.	0.00

RESUMEN DE SALDOS

	A CARGO DEL CONTRATISTA S/.	A FAVOR DEL CONTRATISTA S/.
I. AUTORIZADO Y PAGADO	0.00	29,908.53
II. OTROS	0.00	0.00
	0.00	29,908.53
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: AUTORIZADO-PAGADO	S/.	29,908.53
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: OTROS		0.00
TOTAL SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	S/.	29,908.53



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 345 Fecha: 22 JUL. 2016

OBRA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO		
UBICACIÓN	Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO		
PROCESO SELECCIÓN	AMC 0471-2015-RC (LP-0001-2015)	CODIGO SNIP	250011
MODALIDAD	SUMA ALZADA		
CONTRATO	DERIVADO DE LA AMC N° 0471-2015-GRC	FECHA CONTRATO	23/10/2015
ENTIDAD EJECUTORA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO		
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L		
REPRESENTANTE LEGAL	SR. PEDRO ABDEL FALCON GUERRA		
RESIDENTE	ING. CESAR AUGUSTO MADUEÑO ODRÍA		
SUPERVISION o INSPECCION	CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ & ING. CARLOS HUMBERTO MENDOZA PICOAGA		
COORDINADOR	ING. JORGE RICARDO SANABRIA CACERES		

Item	Rubro	Valor Referencial	Monto Total	Sub Total	IGV	FECHA BASE
01	ESTRUCTURAS	VALOR REFERENCIAL	1,819,992.07	1,542,366.16	277,625.91	may-15
02	ARQUITECTURA	PRESUPUESTO CONTRATO	1,892,592.63	1,434,400.53	258,192.10	
03	INSTALACIONES SANITARIAS	VALOR REFERENCIAL: OBRAS CIVILES		0.00	0.00	
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	PRESUPUESTO CONTRATO: OBRAS CIVILES		0.00	0.00	
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	PRESUP. ADICIONAL N° 01		0.00	0.00	
06	PLANES DE EVacuACION	PRESUP. ADICIONAL N° 02		0.00	0.00	
07	SEDAPAL & EDELNOR	PRESUP. DEDUCTIVO N° 01		0.00	0.00	
		PRESUP. DEDUCTIVO N° 02		0.00	0.00	
		PRESUP. DEDUCTIVO N° 03		0.00	0.00	

FACTOR DE RELACION 0.93000000
 FACTOR DE RELACION: OBRAS CIVILES #DIV/0!

DATOS GENERALES DE LA OBRA

	concepto	total	monto	igv	fecha
01	CD_BASE_01	594,959.47	909,719.21	770,948.48	138,770.73
02	CD_BASE_02	396,895.29	606,870.37	514,296.92	92,573.45
03	CD_BASE_03	33,925.84	51,874.10	43,961.10	7,913.00
04	CD_BASE_04	93,475.63	142,928.35	121,125.72	21,802.63
	CD_BASE: OBRA CIVIL	1,119,256.23	1,711,392.03	1,450,332.22	261,059.81
05	CD_BASE_05	84,333.42	99,513.45	84,333.43	15,180.02
06	CD_BASE_06	3,336.48	3,937.04	3,336.48	600.56
07	CD_BASE_07	4,364.03	5,149.55	4,364.03	785.52
	CD_BASE	1,211,290.16	1,819,992.07	1,542,366.16	277,625.91
01	CDO_01	553,312.31	846,038.87	716,982.09	129,056.78
02	CDO_02	369,112.63	564,389.44	478,296.14	86,093.30
03	CDO_03	31,551.03	48,242.91	40,883.82	7,359.09
04	CDO_04	86,932.34	132,923.37	112,646.92	20,276.45
0			0.00	0.00	0.00
0			0.00	0.00	0.00
	CD_OFERTA: OBRA CIVIL	1,040,908.31	1,591,594.59	1,348,808.97	242,785.62
05	CDO_05	78,430.09	92,547.51	78,430.09	14,117.42
06	CDO_06	3,102.92	3,661.45	3,102.92	558.53
07	CDO_07	4,058.55	4,789.08	4,058.55	730.53
	CD_OFERTA	1,126,499.87	1,692,592.63	1,434,400.53	258,192.10
	Adicional N° 01			0.00	0.00
	Deductivo N° 01			0.00	0.00
	ADEL_DIRECTO	338,518.53	286,880.11	51,638.42	03-nov-15
	ADEL_MAT_01	677,037.05	573,760.21	103,276.84	17-nov-15
	Total de adelantos	1,015,555.58	860,640.32	154,915.26	60.00%
	Plazo de ejecución	120	fecha de inicio contractual		08-nov-15
	Entrega de terreno	07-nov-15	Termino contractual		06-mar-16
	AMPLIAC. PLAZO N° 01	RGGR 1736-2015-GRC/GGR 22/12/2015	Nvo. Termino Contractual		22-mar-16
	AMPLIAC. PLAZO N° 02	RGGR 374-2016-GRC/GGR 01/04/2015			13-mar-16
	PLAZO VIGENTE	140	Acta de Recepcion de Obra		03-may-16
	FECHA CTO. SUPERVISION		Acta Constatac. Fisica-Resolver		19-may-16
	FECHA ENTREGA EXP. TECNICO		Acta Recepción de Obra		19-may-16
	Informe N° 267-2016/GRC/GA-CONTA del 07 de Junio del 2016		Fecha de Termino Real		26-mar-16

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° Fecha: 22 JUL 2016



OBRA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO		
UBICACIÓN	Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO		
PROCESO SELECCIÓN	AMC 0471-2015-RC (LP-0001-2015)	CODIGO SNIP	250011
MODALIDAD	SUMA ALZADA		
CONTRATO	DERIVADO DE LA AMC N° 0471-2015-GRC	FECHA CONTRATO	23/10/2015
ENTIDAD EJECUTORA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO		
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMIQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L		
REPRESENTANTE LEGAL	SR. PEDRO ABDEL FALCON GUERRA		
RESIDENTE	ING. CESAR AUGUSTO MADUENO ODRIA		
SUPERVISION o INSPECCION	CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ & ING. CARLOS HUMBERTO MENDOZA PICOAGA		
COORDINADOR	ING. JORGE RICARDO SANABRIA CACERES		

Valorización	fecha	bruta total	reajuste monto neto	amortización igv	Retención IGV fecha pago
Contrato Principal					
01	30-nov-15	451,120.47	0.00	270,672.29	
	31.45%	212,928.85	180,448.18	32,480.67	
02	31-dic-15	358,887.20	0.00	215,332.32	
	25.02%	169,394.76	143,554.88	25,839.88	
03	31-ene-16	231,021.65	0.00	138,612.99	
	16.11%	109,042.22	92,408.66	16,633.56	
04	29-feb-16	103,490.89	0.00	62,094.53	
	7.21%	48,847.69	41,396.36	7,451.33	
05	31-mar-16	289,880.33		173,928.19	
	20.21%	136,823.53	115,952.14	20,871.39	
06	30-abr-16			0.00	
	0.00%	0.00	0.00	-	
TOTAL		1,434,400.54	0.00	860,640.32	0.00
	100.00%	677,037.05	573,760.22	103,276.83	677,037.05
SALDOS Contrato Principal		-0.01	0.00%	0.00	0.00%

SALDO ADICIONAL N° 04	0.00	100.00%
-----------------------	------	---------

DATOS COMPLEMENTARIOS DE LA OBRA			Costo Directo		-107,965.63
CONCEPTO	Monte S/.	BASE	OFERTA	C.DIR.Base	
GASTOS GENERALES	19.580000%				1,119,256.23
G.GENERALES VARIABLES	19.390000%				
G.GENERALES FIJOS	0.190000%				
UTILIDAD	10.000000%				
GGU_BASE	29.580000%				1,542,366.16
GGU_BASE_ADIC					
GGU_OFERTA					
I.G.V.	18% TIPO DE CONTRATO	Suma Alzada			
PERIODO DE VALORIZACION					30



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 94 Fecha: 22 JUL. 2016

014
CUADRO N° 02
CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

DE ACUERDO A FECHA DE INICIO DE OBRA

Obra AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
Supervision CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ & ING. CARLOS HUMBERTO MENDOZA PICOAGA)
Contratista CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC v COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

Fecha inicio 8 de noviembre de 2015
Plazo 120 días calendario
Ampliaciones 20 días calendario
TERMINO VIG. 26 de marzo de 2016

140

AMPLIACIONES DE PLAZO OTORGADAS	
N° 01	RCCR 1736-2015-GRC/GGR 22/12/16
N° 02	RCCR 374-2016-GRC/GGR 01/04/2016
N° 03	0
N° 04	0
N° 05	0

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	08/11/15		01/12/15		01/01/16		01/02/16		01/03/16		27/03/16	
			30/11/15	31/12/15	31/01/16	29/02/16	26/03/16	26/03/16	27/03/16	26/03/16	27/03/16			
RESUMEN			1	2	3	4	5	6						
01	ESTRUCTURAS	594,959.47	271,294.66	270,033.68	42,568.33	11,062.81								
02	ARQUITECTURA	396,895.29	-	99,221.59	104,342.13	91,096.16								
03	INSTALACIONES SANITARIAS	33,925.84	-	6,260.09	7,958.92	19,706.83								
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	93,475.63	-	28,568.93	1,643.64	63,263.06								
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: obras civiles	1,119,256.23	271,294.66	404,084.29	146,910.46	122,900.78	174,066.05							
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	331,075.99	80,248.96	119,528.13	43,456.11	36,354.05	51,488.74							
	COSTO TOTAL: obras civiles	1,450,332.22	351,543.62	523,612.42	190,366.57	159,254.83	225,554.79							
	COSTO TOTAL: obras civiles X FR	1,348,808.96	326,935.56	486,959.55	177,040.91	148,106.99	209,765.95							
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	84,333.42	-	-	18,506.98	47,154.75	18,671.69							
06	PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION	3,336.47	-	-	3,336.47	-	-							
07	SEDAPAL & EDELNOR	4,364.03	-	-	4,364.03	-	-							
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: otros	92,033.92	-	-	18,506.98	54,855.25	18,671.69							
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	92,033.92	-	-	18,506.98	54,855.25	18,671.69							
	COSTO TOTAL: Otros	85,591.54	-	-	17,211.49	51,015.38	17,364.67							
	COSTO TOTAL	1,434,400.50	326,935.56	486,959.55	194,252.40	199,122.37	227,130.62							
	% AVANCE	1,434,400.53	22.79%	33.95%	13.54%	13.88%	15.83%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
	% AVANCE ACUMULADO	-12,053.78	22.79%	56.74%	70.28%	84.17%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 2911 Fecha: 22 III 2016

	Prog01_01	Prog01_02	Prog01_03	Prog01_04	Prog01_05	Prog01_06	Prog01_07
ESTRUCTURAS	1,434,400.53	1,434,400.53	1,434,400.53	1,434,400.53	1,434,400.53	1,434,400.53	1,434,400.53
ARQUITECTURA	716,982.09	326,935.56	326,935.56	326,935.56	326,935.56	326,935.56	326,935.56
INSTALACIONES SANITARIAS	478,296.14	119,571.34	125,742.07	13,331.73	109,779.45	23,748.58	23,748.58
INSTALACIONES ELECTRICAS	40,883.82	7,544.00	-	9,591.24	23,748.58	-	-
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	112,646.92	34,428.25	-	1,980.74	76,237.93	-	-
PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION	78,430.09	-	17,211.49	43,853.92	17,364.68	-	-
SEDAPAL & EDELNOR	3,102.92	-	-	3,102.92	-	-	-
	4,058.55	-	-	4,058.55	-	-	-
	1,352,867.52	326,935.56	486,959.55	152,165.54	209,765.96	209,765.96	209,765.96



Handwritten signature or mark.

014

CUADRO N° 03

RESUMEN DE VALORIZACIONES

Obra AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO

Supervisión CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDOÑEZ & ING. CARLOS HUMBERTO MENDOZA PICOAGA

Contratista CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L

Fecha 8 de noviembre de 2015

Plazo 170 días calendaríos

-496.62

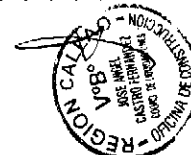
5,166.32

ITEM	DESCRIPCION	VALORIZACION N°						
		01	02	03	04	05	06	07
	MONTO	08/11/15 30/11/15	01/12/15 31/12/15	01/01/16 31/01/16	01/02/16 29/02/16	01/03/16 26/03/16	27/03/16 26/03/16	27/03/16 26/03/16
RESUMEN								
01	ESTRUCTURAS	594,959.47	219,835.39	36,173.75	7,818.29	2,839.70		
02	ARQUITECTURA	396,895.29	47,590.50	128,048.91	62,909.08	110,497.93		
03	INSTALACIONES SANITARIAS	33,925.84	6,094.59	8,726.80	10,276.86	8,827.59		
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	93,475.63	25,717.25	16,036.09	5,285.73	46,436.56		
	COSTO DIRECTO: OBRAS CIVILES	1,119,256.23	299,237.73	188,985.55	86,289.96	168,601.78		
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	331,076.00	88,514.52	55,901.93	25,524.57	49,872.41		
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES	1,450,332.23	387,752.25	244,887.48	111,814.53	218,474.19		
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES x FR	1,348,808.98	360,609.59	227,745.36	103,987.51	203,181.00		
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	84,333.42	-	-	-	84,333.42		
06	PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION	336.48	-	-	-	3,336.48		
07	SEDAPAL & EDELNOR	4,364.03	-	4,364.03	-	-		
	COSTO DIRECTO: OTROS	92,033.93	-	4,364.03	-	87,669.90		
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	92,033.93	-	4,364.03	-	87,669.90		
	COSTO SUBTOTAL: OTROS	85,591.56	-	4,058.55	-	81,533.01		
	COSTO SUBTOTAL: OTROS x FR	1,434,400.54	360,609.59	231,803.91	103,987.51	284,714.01		
	% AVANCE	31.60%	25.14%	16.16%	7.25%	19.85%	0.00%	0.00%
	% AVANCE ACUMULADO	31.60%	56.74%	72.90%	80.15%	100.00%	100.00%	100.00%

ES COPIA DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNATIVO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 945 Fecha 27/11/2016

ESTRUCTURAS	716,982.09	395,623.13	264,922.31	43,592.77	9,421.77	3,422.11		
ARQUITECTURA	478,296.14	57,662.39	57,351.03	154,310.97	75,811.35	133,160.40		
INSTALACIONES SANITARIAS	40,883.82	-	7,344.55	10,516.61	12,384.58	10,638.08		
INSTALACIONES ELECTRICAS	112,646.92	-	30,991.70	19,325.00	6,369.80	55,960.42		
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	78,430.09	-	-	-	-	78,430.09		
PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION	3,102.92	-	-	-	-	3,102.92		
SEDAPAL & EDELNOR	4,058.55	-	-	4,058.55	-	-		



B

CUADRO N° 05

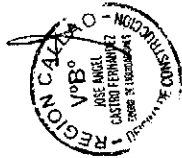
LICITACION OBRA SUMA ALZADA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATO DERIVADO DE LA AMC N° 0471-2015-GRC
 CONTRATISTA CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L

CUADRO DE PAGOS REALIZADOS POR LA ENTIDAD AL CONTRATISTA

N°	Fecha de Pago	Concepto	Monto Bruto	Reajuste Valorizado	Amortizaciones		Deducción Adelspec.	Monto Liquidado Si.	I.G.V. 18%	Monto total Si.	Comprobante de pago
					Directo (1)	Materiales (2)					
A.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DIRECTO)											
1.00	03/11/2015	Adelanto Directo	286,880.11		286,880.11			286,880.11	51,638.42	338,518.53	(A)
B.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DE MATERIALES)											
01	17/11/2015	Adelanto de Materiales 01	573,760.21			573,760.21		573,760.21	103,276.84	677,037.05	(B)
02	00/01/1900	Adelanto de Materiales 02	0.00					0.00	0.00	0.00	
C.- VALORIZACIONES DE LA OBRA											
			1,434,400.54	0.00	286,880.11	573,760.21	0.00	573,760.22	103,276.83	677,037.05	(C)
01		Valorización N° 01	451,120.47	0.00	90,224.10	180,448.19		180,448.18	32,480.67	212,928.85	
02		Valorización N° 02	358,887.20	0.00	71,777.44	143,554.88		143,554.88	25,839.88	169,394.76	
03		Valorización N° 03	231,021.65	0.00	46,204.33	92,408.66		92,408.66	16,633.56	109,042.22	
04		Valorización N° 04	103,490.89	0.00	20,698.18	41,396.35		41,396.36	7,451.33	48,847.69	
05		Valorización N° 05	289,880.33	0.00	57,976.06	115,952.13		115,952.14	20,871.39	136,823.53	
06		Valorización N° 06	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
D.- VALORIZACIONES - ADICIONALES DE OBRA											
ADICIONAL N° 01		Valoriz. Adic01 N° 01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01		Valoriz. Adic01 N° 01						0.00	0.00	0.00	
TOTALES			1,434,400.54	0.00	0.00	0.00	0.00	1,434,400.54	258,192.09	1,692,592.63	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 848 Fecha: 22 JUL 2016



CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO

CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES GENERALES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

PRESUPUESTO BASE : SI. 1,819,992.07 (C/IGV) SI. 1,529,405.10 (Sin IGV) D = V*AI/C [(Kf/Ka)-1]

MONTO CONTRATADO : SI. 1,692,592.63 (C/IGV) SI. 1,422,346.75 (Sin IGV) A: Monto del Adelanto concedido al Contratista

ADELANTO DIRECTO : SI. 284,469.35 (Sin IGV) SI. 284,469.35 (Sin IGV) V: Monto de la valorización mensual

SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO : SI. 1,422,346.75 (Sin IGV) SI. 1,422,346.75 (Sin IGV) C: Saldo del Contrato por Valorizar a la fecha de pago del Adelanto

FORMULA 01 : ESTRUCTURAS

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kf Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kf/Ka-1	
01	nov-15	dic-15	395,623.13	1.026	1.020	0.20	79,124.63	0.0089	704.21
02	dic-15	ene-16	264,322.31	1.032	1.028	0.20	52,894.46	0.0168	890.14
03	ene-16	feb-16	43,592.77	1.034	1.034	0.20	8,718.55	0.0227	197.91
04	feb-16	mar-16	9,421.77	1.027	1.027	0.20	1,884.35	0.0158	29.77
05	mar-16	abr-16	3,422.10	1.021	1.021	0.20	684.42	0.0099	6.78
06	abr-16	may-16	0.00	1.021	1.021	0.20	143,396.41	0.0099	-
SUBTOTAL									1,828.81

FORMULA 02 : ARQUITECTURA

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kf Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kf/Ka-1	
01	nov-15	dic-15	57,862.39	1.024	1.026	0.20	11,532.48	0.0020	23.08
02	dic-15	ene-16	57,351.03	1.032	1.032	0.20	11,470.21	0.0078	89.47
03	ene-16	feb-16	154,310.97	1.036	1.036	0.20	30,862.19	0.0117	361.09
04	feb-16	mar-16	75,811.35	1.035	1.035	0.20	15,162.27	0.0117	177.40
05	mar-16	abr-16	133,160.39	1.034	1.034	0.20	26,632.08	0.0098	260.99
06	abr-16	may-16	0.00	1.034	1.034	0.20	85,659.23	0.0098	-
SUBTOTAL									912.01

FORMULA 03 : INSTALACIONES SANITARIAS

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kf Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kf/Ka-1	
01	nov-15	dic-15	0.00	1.028	1.029	0.20	-	0.0010	-
02	dic-15	ene-16	7,344.55	1.035	1.035	0.20	1,468.81	0.0068	9.99
03	ene-16	feb-16	10,516.61	1.040	1.040	0.20	2,103.32	0.0117	24.61
04	feb-16	mar-16	12,384.58	1.037	1.037	0.20	2,476.92	0.0088	21.80
05	mar-16	abr-16	10,638.08	1.031	1.031	0.20	2,127.62	0.0029	6.17
06	abr-16	may-16	0.00	1.031	1.031	0.20	-	0.0029	-
SUBTOTAL									62.57

FORMULA 04 : INSTALACIONES ELECTRICAS

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kf Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kf/Ka-1	
01	nov-15	dic-15	0.00	1.032	1.036	0.20	-	0.0639	-
02	dic-15	ene-16	30,991.70	1.043	1.043	0.20	6,198.34	0.0107	66.32
03	ene-16	feb-16	19,325.00	1.048	1.048	0.20	3,865.00	0.0155	59.91
04	feb-16	mar-16	6,369.80	1.037	1.037	0.20	1,273.96	0.0048	6.12
05	mar-16	abr-16	55,960.42	1.027	1.027	0.20	11,192.08	(0.0048)	-53.72
06	abr-16	may-16	0.00	1.027	1.027	0.20	22,529.38	(0.0048)	-
SUBTOTAL									78.63



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 395 Fecha: 22 JUL 2016

CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL Nº 126 - A.A.HH. LOS
 LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI
 CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRLEY Y MUQUI
 PRESUPUESTO BASE : SI. 1,819,992.07 (C/IGV) SI. 1,529,405.10 (Sin IGV) D = VAC(I Kf/Ka) - (I)
 MONTO CONTRATADO : SI. 1,692,592.63 (C/IGV) SI. 1,422,346.75 (Sin IGV) D: Dedución por Adelanto Efectivo
 ADELANTO DIRECTO : Fecha de Pago: 03-nov-15 SI. 284,469.35 (Sin IGV) A: Monto del Adelanto concedido al Contratista
 SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO SI. 1,422,346.75 (Sin IGV) V: Monto de la valorización mensual
 C: Saldo del Contrato por Valorizar a la fecha de pago del Adelanto

FORMULA 05 : MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kr	Coefficiente (A/C)	AMORTIZACION ADEL.DIRECTO	AMORTIZACION Kf/Ka-1	DEDUCCION
01	nov-15	dic-15	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
02	dic-15	ene-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
03	ene-16	feb-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
04	feb-16	mar-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
05	mar-16	abr-16	78,430.08	1,000	1,000	0.20	15,686.02	-	-
06	abr-16	may-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
SUBTOTAL			78,430.08				15,686.02		0.00
			84,333.42						0.00

FORMULA 06 : PLANES DE EVACUACION Y SEÑALIZACION

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kr	Coefficiente (A/C)	AMORTIZACION ADEL.DIRECTO	AMORTIZACION Kf/Ka-1	DEDUCCION
01	nov-15	dic-15	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
02	dic-15	ene-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
03	ene-16	feb-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
04	feb-16	mar-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
05	mar-16	abr-16	3,102.92	1,000	1,000	0.20	620.58	-	-
06	abr-16	may-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
SUBTOTAL			3,102.92				620.58		0.00
			3,336.48						0.00

FORMULA 07 : SEDAPAL & EDELNOR

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka nov-15	Kr	Coefficiente (A/C)	AMORTIZACION ADEL.DIRECTO	AMORTIZACION Kf/Ka-1	DEDUCCION
01	nov-15	dic-15	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
02	dic-15	ene-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
03	ene-16	feb-16	4,058.55	1,000	1,000	0.20	811.71	-	-
04	feb-16	mar-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
05	mar-16	abr-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
06	abr-16	may-16	0.00	1,000	1,000	0.20	-	-	-
SUBTOTAL			4,058.55				811.71		0.00

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 995 Fecha: 22 JUL. 2016



014

CUADRO N° 08
MONTOS DE ADELANTO DE MATERIALES

OBRA: **AFILIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO**

CONTRATISTA

CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**

PRESUPUESTO BASE
MONTOS CONTRATADO
TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 01
TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 02
TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 03

S/. 1,819,992.07 (C //IGV)
S/. 1,692,592.63 (C //IGV)
S/. 677,037.05 Fecha de Pago: 17-nov-15
S/. 0.00
S/. 0.00 00-ene-00

S/. 1,529,405.10
S/. 1,422,346.75
S/. 573,760.21
S/. 0.00
S/. 0.00

Total S/. 677,037.05 40.0000%

	ADELANTOS	Sub-total	I. G. V.	Total	Fecha Fact.	N° Factura	Fecha Pago
01	ADEL_MAT_01	573,760.21	103,276.84	677,037.05			17-nov-15
01	ESTRUCTURAS	340,367.01	61,266.09	401,633.10			
MAT_01_01							
23	Cemento Portland Tipo V	340,367.01	3,951.61	26,101.64			
80	Concreto Premezclado	64,669.73	13,100.96	85,884.09			
43	Madera nac. Para enc/car	67,074.21	12,073.36	79,147.57			
02	Acero de Construcción liso	81,345.46	14,642.19	95,987.65			
05	Agregado grueso	35,678.14	6,422.08	42,100.22			
30	Dólar mas inflación	61,366.04	11,045.89	72,411.93			
02	ARQUITECTURA	166,393.11	29,950.75	196,343.86			
MAT_01_02							
21	Cemento Portland Tipo I	166,393.11	4,455.49	29,208.22			
80	Concreto Premezclado	316,14.69	2,227.71	14,603.99			
52	Perfit de Aluminio	16,660.41	2,998.87	19,659.28			
17	Bloques y Ladrillo	135,674.11	11,567.08	75,828.65			
43	Madera nac. Para enc/car	257,78.08	6,854.57	44,936.50			
30	Dólar mas inflación	10,261.29	1,847.03	12,108.32			
03	INSTALACIONES SANITARIAS	15,990.51	2,676.28	18,666.79			
MAT_01_03							
10	Aparatos Sanitarios con Grifería	15,890.51	1,098.59	7,201.88			
23	Cemento Portland Tipo V	3038.2	175.77	1,152.29			
43	Madera nac. Para enc/car	1,179.95	212.39	1,392.34			
72	Tubería de PVC	3,133.00	563.94	3,696.94			
77	Válvula de bronce Nac.	1,790.28	322.25	2,112.53			
65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	2,807.47	505.34	3,312.81			
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	51,009.58	9,181.72	60,191.30			
MAT_01_04							
11	Artef. Alumbrado Exterior	4,708.63	847.55	5,556.18			
12	Artef. Alumbrado Interior	32,736.74	5,892.43	38,628.17			
04	Agregado Fino	2,354.29	423.77	2,778.06			
07	Alambre y Cable Tipo TW y THW	8,408.17	1,513.47	9,921.64			
72	Tubería de PVC	2,802.75	504.50	3,307.25			
TOTAL ADELANTOS: MATERIALES		573,760.21	103,276.84	677,037.05			

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 991 Fecha: 27 JUL 2010



CUADRO Nº 014

DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES Nº 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL Nº 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONSORCIO LOS LICENCIADOS, Inscrito por: FALCON CONSULTORES S.R.L. - CONSTRUCTORES S.R.L. - SHRYLLEY Y MUCCI CONSTRUCTORES S.R.L. - SHRYMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 Monto (IGV) Fecha Pago

OBRA CONTRATISTA	1,529,405.10	17-nov-15
PRESUPUESTO BASE	1,422,346.75	00-ene-00
CONTRATO	568,938.70	#####
ADELANTO MATERIALES Nº 01	0.00	
ADELANTO MATERIALES Nº 02	0.00	
ADELANTO MATERIALES Nº 03	568,938.70	
	568,938.70	

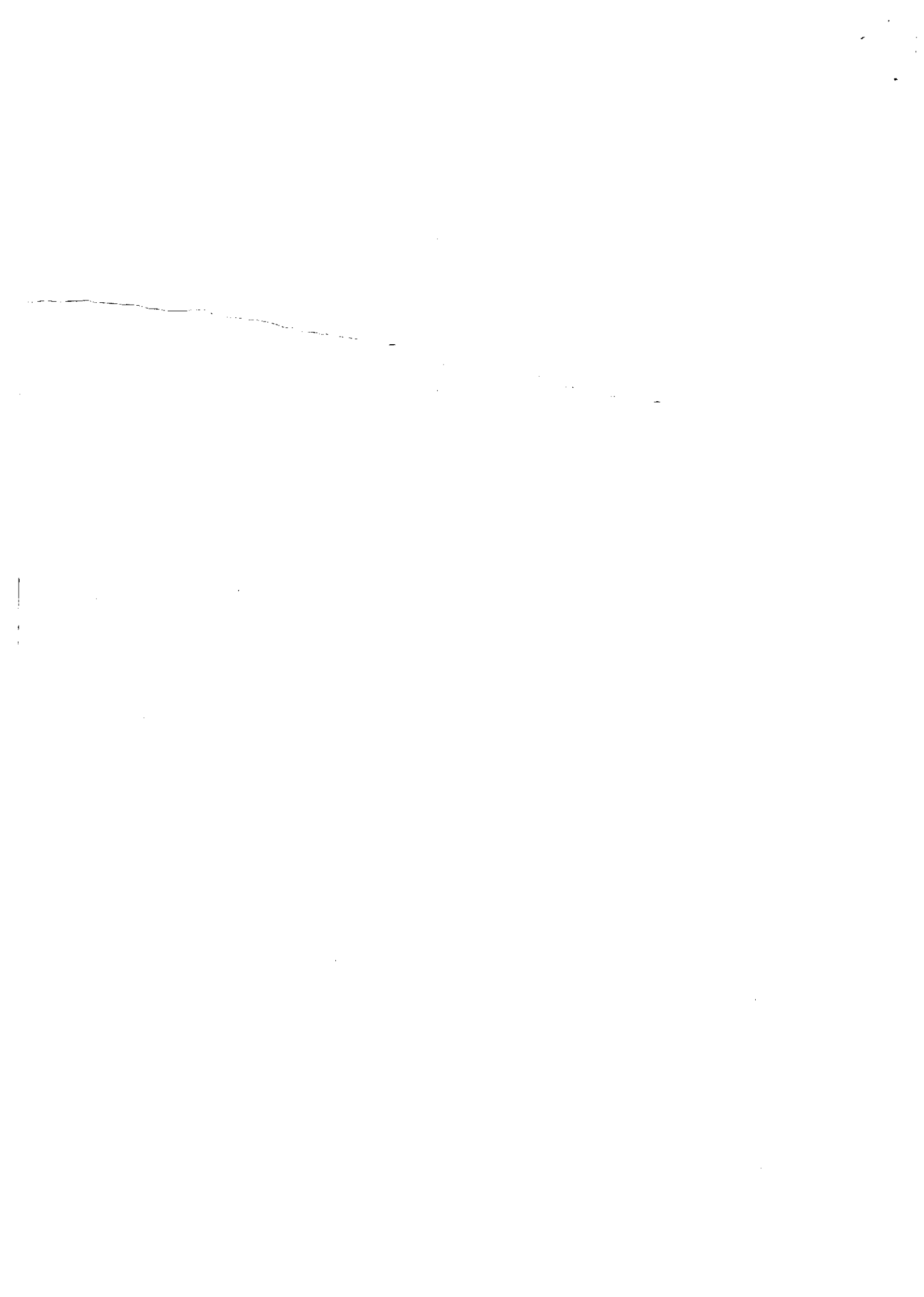
MATERIAL INDICE ROBRO	VAL Nº	FECHA REGISTRAR	MES REGISTRAR	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORGADO		COEFICIENTE INCIDENCIA	%INDIC	IMP nov-15	IMP may-15	ADELANTO UTILIZADO	MONTAJAS UTILIZABLE	Avance Utilizado Acum	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL. POR UTILIZAR	(A-B)*C	DETALLE MENSUAL
					MONTO	%											
ADELANTO MATERIALES Nº 01																	
Cemento Portland Tipo V		01	nov-15	395,623.13	22,120.03	nov-15	0.133	23.31%	395.70	395.70	2,264.17	22,120.03	12,284.17	12,264.17	9,856.86	0.0410	336.71
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.051		411.83		8,212.50		20,476.67	8,212.50	1,643.36	0.0470	66.51
		03	ene-16	43,592.77					414.16		1,351.36		21,628.03	1,351.36	292.00	0.0470	13.72
		04	feb-16	9,421.77					108.45		250.07		22,120.10	250.07	-0.00	0.0470	-
		05	mar-16	3,422.10					107.36		104.38		22,226.18	104.38	-0.00	0.0470	-
		06	abr-16	-					107.36		3,422.10		22,226.18	3,422.10	-0.00	0.0470	-
Cemento Premezclado		01	nov-15	395,623.13	72,763.13	nov-15	0.133	76.68%	106.23	106.42	40,333.70	72,105.98	40,333.70	40,333.70	31,752.28	0.0020	80.71
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.102		107.31		27,021.17		67,376.87	27,021.17	4,730.11	0.0080	243.20
		03	ene-16	43,592.77					107.80		4,473.48		71,622.35	4,473.48	289.63	0.0180	51.80
		04	feb-16	9,421.77					108.45		811.02		72,763.37	811.02	-0.00	-	
		05	mar-16	3,422.10					107.36		3,422.10		73,132.43	3,422.10	-0.00	0.0060	-
		06	abr-16	-					107.36		3,422.10		73,132.43	3,422.10	-0.00	0.0060	-
Madera mac. Para en/can		01	nov-15	395,623.13	67,074.21	nov-15	0.258	36.43%	616.18	603.32	37,188.46	66,697.79	37,188.46	37,188.46	28,509.33	0.0090	224.12
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.094		623.56		24,902.32		62,091.08	24,902.32	3,606.71	0.0170	61.31
		03	ene-16	43,592.77					620.33		4,097.11		66,188.78	4,097.11	0.00	0.0180	-
		04	feb-16	9,421.77					627.18		885.64		67,074.43	885.64	0.00	0.0270	-
		05	mar-16	3,422.10					632.02		321.68		67,396.11	321.68	0.00	0.0270	-
		06	abr-16	-					632.02		321.68		67,396.11	321.68	0.00	0.0270	-
Acero de Contrucción Iiso		01	nov-15	395,623.13	81,345.46	nov-15	0.258	44.10%	478.77	503.88	45,100.99	91,573.62	45,100.99	45,100.99	46,472.63	0.0020	2,776.46
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.114		485.47		30,201.11		75,302.10	30,201.11	18,274.52	0.0070	2,025.47
		03	ene-16	43,592.77					486.82		4,969.77		80,271.67	4,969.77	11,301.95	0.0150	37.77
		04	feb-16	9,421.77					488.22		1,074.08		81,345.75	1,074.08	10,227.87	0.0380	49.82
		05	mar-16	3,422.10					448.75		360.12		81,735.87	360.12	9,837.75	0.0040	1.58
		06	abr-16	-					448.75		360.12		81,735.87	360.12	9,837.75	0.0040	1.58
Agregado grueso		01	nov-15	395,623.13	35,678.14	nov-15	0.258	19.38%	220.24	219.74	19,781.31	35,563.23	19,781.31	19,781.31	15,781.92	0.0010	1,074.51
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.050		220.34		13,246.22		33,097.53	13,246.22	2,535.70	0.0010	194.25
		03	ene-16	43,592.77					220.47		2,179.66		35,207.19	2,179.66	356.04	0.0010	27.36
		04	feb-16	9,421.77					220.16		471.09		35,678.28	471.09	0.00	0.0010	-
		05	mar-16	3,422.10					220.03		171.11		35,849.39	171.11	0.00	0.0020	-
		06	abr-16	-					220.03		171.11		35,849.39	171.11	0.00	0.0020	-
Dólar mas inflación		01	nov-15	395,623.13	61,366.04	nov-15	0.141	60.89%	469.04	434.47	34,023.64	57,630.14	34,023.64	34,023.64	23,604.60	0.0120	408.28
ESTRUCTURAS		02	dic-15	264,922.31			0.086		473.98		22,793.35		56,508.90	22,793.35	971.25	0.0260	597.31
		03	ene-16	43,592.77					484.19		3,748.98		60,555.97	3,748.98	621.25	0.0500	41.03
		04	feb-16	9,421.77					471.04		810.27		61,366.24	810.27	-	0.0180	-
		05	mar-16	3,422.10					468.22		294.30		61,660.54	294.30	-	0.0180	-
		06	abr-16	-					458.22		294.30		61,660.54	294.30	-	0.0180	-
RESUMEN ESTRUCTURAS		01	nov-15		340,367.01						188,712.27	344,656.69		57,623.24			3,104.05
		02	dic-15						126,367.97		126,367.97			126,367.97			3,406.62
		03	ene-16						20,793.76		20,793.76			17,335.03			508.46
		04	feb-16						4,484.17		4,484.17			2,005.75			54.18
		05	mar-16						1,602.35		1,602.35			390.12			1.56
		06	abr-16						1,602.35		1,602.35			390.12			1.56
														334,851.14			7,182.61



9

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N.º 945 Fecha: 22 JUL 2016



DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES N° 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 128 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHRYLEY Y MIQUI CONSTRUCTORES S.A.C.; SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 Fecha Pago

17-nov-15
 00-ene-00
 #####

MONTO (C.I.G.V)
 568,938.70
 (Sin IGV)
 0.00

MATERIAL	INDICE RUBRO	VAL. No.	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	MONTO ADELANTO OTORG.	COEFICIENTE INCIDENCIA	%INDIC	Imr	Ima nov-15	Imo may-15	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto Utilizado Acum	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL. POR UTILIZAR	(P-J) Jabo	DEBITO PARCIAL MENSUAL		
Cemento Portland Tipo 21	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	24,752.73	0.078	66.67%	367.31	367.31	367.31	1,998.46	24,752.73	5,980.73	2,998.46	21,754.27	0.0420	125.26		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.062		385.11			2,982.27		5,980.73	8,963.00	16,712.00	0.0480	385.16		
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				385.11			8,024.21		14,004.04	17,947.15	6,942.21	10,747.79	0.0480	189.23	
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				385.11			6,924.37		17,947.15	24,871.52	6,805.58	6,805.58	0.0480	326.67	
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				385.11					24,871.52				0.0480		
		06	abr-16	may-16															0.0480	
Concreto Prensacido 80	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	12,376.18	0.078	33.33%	186.23	186.23	186.23	1,499.21	12,261.04	2,998.46	1,499.21	10,761.83	(0.0020)	(3.00)		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.028		187.31			1,491.11		2,998.46	2,982.27	0.0590	13.42			
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				107.60			4,012.05		7,002.37	8,973.45	0.0130	52.16			
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				106.45			1,971.08		8,973.45	10,944.53	0.0090	29.59			
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				107.36			3,492.14		12,435.59	12,435.59	0.0090	29.59			
		06	abr-16	may-16					107.36					12,435.59				0.0090		
Perfil de Aluminio 52	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	16,660.41	0.250	14.00%	308.40	308.40	286.57	2,018.15	16,347.23	2,018.15	2,018.15	14,329.05	0.0070	14.13		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.035		306.78			2,007.29		4,025.47	4,025.47	0.0180	30.13			
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				312.55			5,400.88		9,428.35	5,400.88	0.0280	151.22			
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				309.83			2,653.40		12,078.75	12,078.75	0.0180	47.78			
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				298.15			4,660.81		16,740.36	16,740.36	0.0210	(69.62)			
		06	abr-16	may-16					298.15					16,740.36				(0.0210)		
Bloques y Ladrillo 17	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	64,281.57	0.250	54.00%	687.24	687.24	675.65	7,784.42	65,225.01	7,784.42	7,784.42	57,440.59	0.0070	15.67		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.135		671.00			7,742.39		15,526.81	15,526.81	0.0080	61.04			
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				673.08			20,631.98		36,358.71	36,358.71	0.0110	229.15			
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				675.51			10,234.53		46,593.32	46,593.32	0.0150	162.52			
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				676.18			17,576.65		64,598.97	64,598.97	0.0160	287.63			
		06	abr-16	may-16					676.18					64,598.97				0.0160		
Madera nac. Para encochar 43	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	38,080.83	0.250	32.00%	816.18	816.18	803.32	4,812.99	37,268.48	4,812.99	4,812.99	32,455.49	0.0090	41.29		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.080		621.56			4,588.08		9,201.07	9,201.07	0.0170	209.60			
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				628.33			12,344.89		21,545.95	21,545.95	0.0180	115.23			
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				627.18			6,084.91		27,610.88	27,610.88	0.0190	281.54			
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				632.02			10,852.83		38,263.68	38,263.68	0.0270	281.54			
		06	abr-16	may-16					632.02					38,263.68				0.0270		
Oblar mas inflacion 30	ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15	57,662.39	10,281.29	0.088	87.50%	468.04	468.04	434.47	4,440.00	9,836.28	4,440.00	4,440.00	5,196.28	0.0120	53.28		
		02	dic-15	ene-16	57,351.03		0.077		473.88			4,416.03		8,656.03	8,656.03	0.0280	114.87			
		03	ene-16	feb-16	154,310.97				484.19			11,881.94		20,737.87	20,737.87	0.0500	30.01			
		04	feb-16	mar-16	75,811.35				471.04			5,837.47		26,575.44	26,575.44	0.0190	152.52			
		05	mar-16	abr-16	133,160.39				458.22			10,253.35		36,828.79	36,828.79	0.0100	101.00			
		06	abr-16	may-16					458.22					36,828.79				(0.0100)		
RESUMEN ARQUITECTURA 02	RESUMEN ARQUITECTURA 02	01	nov-15	dic-15		166,393.11						23,353.26	185,571.77		23,353.26		185,571.77	185,571.77	2,561.00	
		02	dic-15	ene-16									23,227.17							
		03	ene-16	feb-16									51,394.25							
		04	feb-16	mar-16									24,866.13							
		05	mar-16	abr-16									42,025.92							
		06	abr-16	may-16																



Handwritten signature or initials.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 9481 Fecha: 22 JUL 2016

014

DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES N° 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - A.A.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONSORCIO LOS LICENCIADOS, Integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRELY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRUIQUIBAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

OBRA
 CONTRATISTA
 PRESUPUESTO BASE
 CONTRATO
 ADELANTO MATERIALES N° 01
 ADELANTO MATERIALES N° 02
 ADELANTO MATERIALES N° 03

Fecha Pago
 17-nov-15
 00-ene-00
 #####

MONTO (S/IGV)
 1,529,405.10
 1,422,346.76
 568,938.70
 0.00
 0.00 (S/IGV)
 568,938.70

MONTO VALORIZADO
 7,344.55
 10,516.61
 12,384.58
 10,638.08
 7,344.55
 10,516.61
 12,384.58
 10,638.08
 7,344.55
 10,516.61
 12,384.58
 10,638.08
 7,344.55
 10,516.61
 12,384.58
 10,638.08
 7,344.55
 10,516.61
 12,384.58
 10,638.08
 15,990.51

MATERIAL INICIO RUBRO	VAL N°	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG.		COEFICIENTE INCIDENCIA	INT	INTA nov-15	INTA may-15	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Saldo por Utilizar	A-Ju-Ju	DEMOIC. PARCIAL MENSUAL
					MONTO	F.PAID nov-15									
Aparatos Sanitarios con Grifería 10 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	6,103.29	nov-15	0.174	386.10	400.32	398.33	1,101.86	6,072.80	6,072.80	(0.0000)	(4.41)
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.150	386.72	-	-	1,101.86	-	4,871.12	(0.0040)	(7.69)
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	388.14	-	-	1,577.49	-	3,393.63	(0.0050)	(1.86)
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	389.78	-	-	1,857.69	-	1,535.94	(0.0010)	(3.07)
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	399.63	-	-	1,595.71	-	-	(0.0020)	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	398.63	-	-	6,072.80	-	-	(0.0020)	-
Cemento Portland Tipo V 23 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	976.52	nov-15	0.174	386.70	395.70	395.70	176.27	976.52	976.52	(0.0000)	7.23
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.024	411.83	-	-	176.27	-	800.25	0.0410	11.86
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	414.18	-	-	252.40	-	547.85	0.0470	13.07
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	414.18	-	-	297.23	-	250.62	0.0470	11.78
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	414.16	-	-	255.31	-	-	0.0470	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	414.16	-	-	976.52	-	-	0.0470	-
Madera nac. Para enclav 43 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	1,170.95	nov-15	0.150	618.18	615.96	603.32	212.99	1,155.74	1,155.74	(0.0000)	1.92
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.029	621.56	-	-	212.99	-	842.75	0.0170	5.18
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	620.33	-	-	304.98	-	637.77	0.0100	6.62
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	627.18	-	-	359.15	-	278.62	0.0270	7.53
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	632.92	-	-	308.50	-	-	0.0270	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	632.02	-	-	1,155.74	-	-	0.0270	-
Tubería de PVC 72 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	3,133.00	nov-15	0.150	416.98	416.95	402.33	565.53	3,023.14	3,023.14	(0.0150)	9.48
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.077	422.98	-	-	565.53	-	2,457.61	0.0280	22.67
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	428.06	-	-	809.77	-	1,847.84	0.0220	1.81
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	417.65	-	-	953.61	-	694.73	(0.0180)	(13.16)
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	409.29	-	-	819.13	-	-	(0.0180)	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	409.29	-	-	1,155.74	-	-	(0.0180)	-
Válvula de bronce Nac. 77 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	1,790.28	nov-15	0.150	309.00	306.00	287.18	323.17	1,738.68	1,738.68	(0.0100)	5.17
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.044	316.42	-	-	323.17	-	1,415.51	0.0350	18.20
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	318.37	-	-	462.74	-	657.77	0.0420	22.89
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	313.21	-	-	544.93	-	407.84	0.0240	9.76
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	313.21	-	-	469.09	-	-	0.0240	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	313.21	-	-	1,738.68	-	-	0.0240	-
Tubería de Acero Negro y/o galv. 65 INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	2,807.47	nov-15	0.179	241.98	242.89	242.21	508.77	2,799.61	2,799.61	(0.0040)	1.91
	02	dic-15	ene-16	7,344.55	-	-	0.069	243.41	-	-	508.77	-	2,292.84	0.0020	4.35
	03	ene-16	feb-16	10,516.61	-	-	-	244.38	-	-	725.64	-	1,587.20	0.0080	16.20
	04	feb-16	mar-16	12,384.58	-	-	-	239.44	-	-	854.53	-	712.67	(0.0140)	(11.90)
	05	mar-16	abr-16	10,638.08	-	-	-	238.37	-	-	734.02	-	-	(0.0180)	(13.57)
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	238.37	-	-	2,820.96	-	-	(0.0180)	-
RESUMEN INSTALACIONES_SANITARIAS 03	01	nov-15	dic-15	-	15,990.51	nov-15	-	-	-	-	2,799.61	15,788.40	15,788.40	DDMM01_03_01	20.05
	02	dic-15	ene-16	-	-	-	-	2,886.41	-	-	2,886.41	-	4,133.02	DDMM01_03_02	52.37
	03	ene-16	feb-16	-	-	-	-	4,133.02	-	-	4,133.02	-	4,867.14	DDMM01_03_03	31.77
	04	feb-16	mar-16	-	-	-	-	4,867.14	-	-	4,867.14	-	3,879.92	DDMM01_03_04	-0.71
	05	mar-16	abr-16	-	-	-	-	4,180.76	-	-	3,879.92	-	-	DDMM01_03_05	-
	06	abr-16	may-16	-	-	-	-	-	-	-	15,766.49	-	-	DDMM01_03_06	102.48



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 946 Fecha: 22 JUL. 2016

DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES N° 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - A.A.P.H. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COMAZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 Fecha Pago: 17-nov-15
 00-ene-00
 #####
 D.D. (C (IGV)) 0.00 (Sin IGV)
 D.D. (C (IGV)) 568,938.70
 677,037.05

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL N°	FECHA REGULARIZ.	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	MONTO PAGO nov-15	ADELANTO OTORG. MONTO nov-15	CORRIENTE INCIDENCIA	% INICIO	IMT	IM# nov-15	IMO mercis	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto Ultimo Asunto	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL POR UTILIZAR	Id-Jaja	DEBUC. PARCIAL MONTOS	
Instalaciones Electricas 04	01	dic-15	ene-16	30,991.70	4,708.83	4,708.83	0.354	12.58%	245.36	242.39	230.29	1,301.87	1,301.87	0.00	4,473.58	4,473.58	0.0130	36.45	
	02	dic-15	feb-16	19,325.00			0.042		253.27			811.66	811.66	0.0470	2,360.25	2,360.25	0.0280	38.15	
	03	ene-16	mar-16	6,369.80					246.97			267.53	267.53	0.0200	2,092.72	2,092.72	0.0200	5.35	
	04	feb-16	abr-16	55,960.42					240.07			2,350.37	2,350.37	0.0100	2,082.72	2,082.72	0.0100	(20.03)	
	05	mar-16	may-16						341.39										
	06	abr-16	may-16						335.89										
Instalaciones Electricas 04	01	nov-15	dic-15	30,991.70	32,735.74	32,735.74	0.354	87.43%	340.55	338.23	326.05	9,049.56	9,049.56	0.0070	31,568.89	31,568.89	0.0070	135.74	
	02	dic-15	ene-16	19,325.00			0.292		349.28			5,642.89	5,642.89	0.0150	22,507.35	22,507.35	0.0150	141.07	
	03	ene-16	feb-16	6,369.80					341.39			1,858.88	1,858.88	0.0100	15,004.46	15,004.46	0.0100	16.00	
	04	feb-16	mar-16	55,960.42					335.89			16,360.41	16,360.41	0.0070	32,892.84	32,892.84	0.0070	(105.03)	
	05	mar-16	abr-16						335.99										
	06	abr-16	may-16						912.17	908.07	908.05		650.83	650.83	0.0070	2,354.32	2,354.32	0.0070	10.41
Instalaciones Electricas 04	01	nov-15	dic-15	30,991.70	8,408.17	8,408.17	0.096	21.88%	590.31	590.07	590.05	1,056.66	1,056.66	0.0180	1,207.66	1,207.66	0.0180	7.71	
	02	dic-15	ene-16	19,325.00			0.021		322.88			405.83	405.83	0.0170	1,163.89	1,163.89	0.0170	2.27	
	03	ene-16	feb-16	6,369.80					921.80			133.77	133.77	0.0180	2,365.60	2,365.60	0.0180	20.95	
	04	feb-16	mar-16	55,960.42					922.33			1,175.17	1,175.17	0.0180	2,365.60	2,365.60	0.0180	20.95	
	05	mar-16	abr-16						622.33										
	06	abr-16	may-16						622.33										
Tuberia de PVC 04	01	nov-15	dic-15	30,991.70	8,408.17	8,408.17	0.096	78.13%	627.30	614.05	628.05	2,324.38	2,324.38	0.00	8,613.58	8,613.58	0.0101	12.30	
	02	dic-15	ene-16	19,325.00			0.075		613.71			1,449.38	1,449.38	0.0230	4,839.85	4,839.85	0.0230	(23.34)	
	03	ene-16	feb-16	6,369.80					599.33			477.74	477.74	0.0570	4,302.08	4,302.08	0.0570	(32.11)	
	04	feb-16	mar-16	55,960.42					564.71			4,197.03	4,197.03	0.0780	165.03	165.03	0.0780	(327.57)	
	05	mar-16	abr-16						564.71										
	06	abr-16	may-16						408.29										
Resumen Instalaciones Electricas 04	01	nov-15	dic-15	30,991.70	2,802.75	2,802.75	0.128	19.38%	416.08	416.95	403.33	774.80	774.80	0.00	2,704.47	2,704.47	0.0150	11.60	
	02	dic-15	ene-16	19,325.00			0.025		422.85			483.13	483.13	0.0280	1,929.67	1,929.67	0.0280	11.60	
	03	ene-16	feb-16	6,369.80					428.65			1,287.83	1,287.83	0.0000	1,446.54	1,446.54	0.0000	7.71	
	04	feb-16	mar-16	55,960.42					416.95			1,417.18	1,417.18	0.0180	1,287.20	1,287.20	0.0180	7.71	
	05	mar-16	abr-16						408.29			2,816.20	2,816.20	0.0180	2,816.20	2,816.20	0.0180	(2.40)	
	06	abr-16	may-16						408.29			2,816.20	2,816.20	0.0180	2,816.20	2,816.20	0.0180	(2.40)	
Resumen Instalaciones Electricas 04	01	nov-15	dic-15	51,000.58					49,702.82			14,101.24	14,101.24		14,101.24	14,101.24	0.0150	191.50	
	02	dic-15	ene-16						8,792.89			8,792.89	8,792.89		8,792.89	8,792.89	0.0280	161.12	
	03	ene-16	feb-16						2,898.27			2,898.27	2,898.27		2,898.27	2,898.27	0.0000	-5.47	
	04	feb-16	mar-16						25,462.00			25,462.00	25,462.00		25,462.00	25,462.00	0.0180	-456.84	
	05	mar-16	abr-16						48,537.79			48,537.79	48,537.79		48,537.79	48,537.79	0.0180	(103.20)	
	06	abr-16	may-16						48,537.79			48,537.79	48,537.79		48,537.79	48,537.79	0.0180	(103.20)	

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 9481 Fecha 22 JUL 2016





014

CUADRO N° 10

VALOR REFERENCIAL

Proyecto: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 Ubicación: Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 Propietario: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha Base: 01-may-15

RUBRO	COSTO DIRECTO	GG 19.58 %	U 10 %	COSTO PARCIAL	IGV 18 %	COSTO TOTAL
ESTRUCTURAS	594,959.47	116,493.06	59,495.95	770,948.48	138,770.73	909,719.21
ARQUITECTURA	396,895.29	77,712.10	39,689.53	514,296.92	92,573.45	606,870.37
INSTALACIONES SANITARIAS	33,925.84	6,642.68	3,392.58	43,961.10	7,913.00	51,874.10
INSTALACIONES ELECTRICAS	93,475.63	18,302.53	9,347.56	121,125.72	21,802.63	142,928.35
SUB TOTAL PRESUPUESTO 01	1,119,256.23	219,150.37	111,925.62	1,450,332.22	261,059.81	1,711,392.03
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	84,333.42			84,333.42	15,180.02	99,513.44
PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION	3,336.48			3,336.48	600.56	3,937.04
SEDAPAL & EDELNOR	4,364.03			4,364.03	785.53	5,149.56
SUB TOTAL PRESUPUESTO 02	92,033.93			92,033.93	16,566.11	108,600.04
TOTAL PRESUPUESTO	1,211,290.16	219,150.37	111,925.62	1,542,366.15	277,625.92	1,819,992.07



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 948 / Fecha: 22 JUL 2016

CALCULO DEL COEFICIENTE "K" DE REAJUSTE - CONTRATO PRINCIPAL

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 SI: 1.892.692.07 (Con IGV)
 CONSORCIO LOS LICENCIADOS, Integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY MUQUI CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

CONSORCIO SANTA ROSA, (ING. FREDY AURELIO CERVANTES ORDÓÑEZ & ING. CARLOS HUMBERTO MENDOZA PICOAGA)

K = 0.174 ACHIACo + 0.150 TVM/ITVMO + 0.179 DTM/DTMO + 0.289 MO/MOo + 0.228 GGU/GGUo

SUPERVISION
 FORM 03 INSTALACIONES_SANITARIAS

COD.	IND.	ELEMENTO	COEF.	%	INDICE DE MES																	
					BASE nov-15	INCID. nov-15	BASE ene-16	INCID. ene-16	BASE feb-16	INCID. feb-16	BASE mar-16	INCID. mar-16	BASE abr-16	INCID. abr-16	BASE may-16	INCID. may-16	BASE jun-16	INCID. jun-16				
AC	10	Apuntes Sanitarios con Grifería	0.174	86.207%	398.32	400.32	0.175	398.72	0.175	398.14	0.175	389.76	0.178	398.65	0.176	414.16	0.176	414.16	0.00	0.00	0.00	0.00
AC	23	Cemento Portland Tipo V	0.174	13.793%	395.70	395.70	0.175	411.83	0.175	414.16	0.175	414.16	0.157	408.29	0.155	408.29	0.157	408.29	0.00	0.00	0.00	0.00
TVM	43	Madera nac. Para en/Car	0.150	19.333%	603.32	615.96	0.155	621.56	0.157	626.33	0.157	627.18	0.157	632.02	0.184	632.02	0.157	632.02	0.00	0.00	0.00	0.00
TVM	72	Tubería de PVC	0.150	51.333%	402.33	416.95	0.155	422.88	0.157	428.06	0.157	428.06	0.157	432.88	0.155	432.88	0.157	432.88	0.00	0.00	0.00	0.00
TVM	77	Válvula de bronce Nac.	0.150	29.334%	297.18	306.00	0.155	311.40	0.157	316.42	0.157	318.37	0.157	318.37	0.155	318.37	0.157	318.37	0.00	0.00	0.00	0.00
DTM	48	Máquina y Equipo Nac.	0.178	18.994%	355.41	363.20	0.186	368.18	0.188	370.35	0.188	367.26	0.188	364.31	0.184	364.31	0.188	364.31	0.00	0.00	0.00	0.00
DTM	56	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.178	36.547%	242.21	242.89	0.179	243.41	0.188	244.38	0.188	239.44	0.188	238.37	0.184	238.37	0.188	238.37	0.00	0.00	0.00	0.00
MO	30	Dólar mas inflación	0.179	42.459%	434.47	462.65	0.179	473.68	0.188	484.19	0.188	471.04	0.188	468.22	0.184	468.22	0.188	468.22	0.00	0.00	0.00	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.269	100.00%	523.15	544.59	0.280	544.59	0.280	544.12	0.280	544.12	0.280	544.12	0.280	544.12	0.280	544.12	0.00	0.00	0.00	0.00
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.228	100.00%	413.82	420.80	0.232	422.67	0.233	424.25	0.234	424.89	0.234	427.53	0.236	427.58	0.236	427.58	0.00	0.00	0.00	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.0000		K03_05A	K03_05B	1.028	K03_05C	1.028	K03_05D	1.035	K03_05E	1.040	K03_05F	1.037	K03_05G	1.037	K03_05H	0.000	0.000	0.000	0.000
FECHA ADEL MAT 01 17-nov-15					K03_05I																	
FECHA ADEL MAT 02 00-ene-00					K03_05J																	

K = 0.334 AAN/AAo + 0.096 CA/CAo + 0.129 DT/DTo + 0.213 MO/MOo + 0.228 GGU/GGUo

FORM 04 INSTALACIONES ELECTRICAS

COD.	IND.	ELEMENTO	COEF.	%	INDICE DE MES																	
					BASE may-15	INCID. may-15	BASE ene-16	INCID. ene-16	BASE feb-16	INCID. feb-16	BASE mar-16	INCID. mar-16	BASE abr-16	INCID. abr-16	BASE may-16	INCID. may-16	BASE jun-16	INCID. jun-16				
AA	11	Arret. Alumbrado Exterior	0.334	12.575%	230.29	242.39	0.347	248.83	0.352	253.27	0.356	246.97	0.350	240.07	0.345	335.99	0.350	335.99	0.00	0.00	0.00	0.00
CA	12	Arret. Alumbrado Interior	0.334	87.425%	326.05	336.23	0.347	343.05	0.352	346.26	0.356	341.38	0.350	335.99	0.345	335.99	0.350	335.99	0.00	0.00	0.00	0.00
CA	04	Agrosado Fino	0.096	21.875%	906.08	906.07	0.094	920.31	0.095	922.98	0.093	921.80	0.090	922.33	0.088	922.33	0.090	922.33	0.00	0.00	0.00	0.00
CA	07	Alambre y Cable Tipo TW y THW	0.096	78.125%	628.05	614.05	0.094	613.71	0.095	599.33	0.093	572.09	0.090	564.71	0.088	564.71	0.090	564.71	0.00	0.00	0.00	0.00
DT	72	Tubería de PVC	0.129	19.380%	402.33	416.95	0.137	422.88	0.140	428.06	0.143	417.65	0.138	409.29	0.135	409.29	0.138	409.29	0.00	0.00	0.00	0.00
DT	30	Dólar mas inflación	0.129	80.620%	434.47	462.65	0.137	473.68	0.140	484.19	0.143	471.04	0.138	458.22	0.135	458.22	0.138	458.22	0.00	0.00	0.00	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.213	100.00%	523.15	544.59	0.222	544.59	0.222	544.12	0.222	544.12	0.222	544.12	0.222	544.12	0.222	544.12	0.00	0.00	0.00	0.00
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.228	100.00%	413.82	420.80	0.232	422.67	0.233	424.25	0.234	424.89	0.234	427.53	0.236	427.58	0.236	427.58	0.00	0.00	0.00	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.0000		K04_05A	K04_05B	1.032	K04_05C	1.032	K04_05D	1.043	K04_05E	1.048	K04_05F	1.027	K04_05G	1.027	K04_05H	0.000	0.000	0.000	0.000
FECHA ADEL MAT 01 17-nov-15					K04_05I																	
FECHA ADEL MAT 02 00-ene-00					K04_05J																	



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALVAMIRANO
 FEDATARIA ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3411 Fecha: 27 Jul 2015

CALCULO DE REAJUSTES - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES S.R.L.; SHRYLEY Y MIQUI CONSTRUCTORES S.A.C.; SHYRMIQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

VALOR REFERENCIAL : 1,619,802.87 (C/NGV) VALORIZACION : 1,529,405.10 (a/NGV) CD_Base : 1,180,278.67
 CONTRATO : 1,682,892.83 (C/NGV) VALORIZACION : 1,422,346.75 (a/NGV) CD_Cto : 1,097,698.17

VAL N°	FECHA	Mes de Pago	VALORIZACION		VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.		REAL ACUM.		AUTORIZ. BRUTO		DEDUCCION		REAL RECONC. NETO	
			PROG	Valor Ref.					PROG	Valor Ref.	PROG.	ACUM.	REAL	ACUM.	EFACT.	MATER.		D1
01	nov-15	dic-15	0.00	0.00	0.00	0.00												
02	dic-15	ene-16	0.00	0.00	0.00	0.00												
03	ene-16	feb-16	17,211.48	17,211.48	0.00	0.00												
04	feb-16	mar-16	43,853.92	61,065.41	0.00	0.00												
05	mar-16	abr-16	17,364.68	78,430.09	78,430.08	78,430.08												
06	abr-16	may-16	0.00	78,430.09	0.00	78,430.08												
SUBTOTAL			78,430.08			0.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULA	06	PLANES DE EVALUACION Y SEÑALIZACION	#/REFI	VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.	PROG. ACUM.	REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAL ACUM. BRUTO	EFACT.	MATER.	D1	REAL RECONC. NETO
01	nov-15	dic-15	0.00	0.00	0.00											
02	dic-15	ene-16	0.00	0.00	0.00											
03	ene-16	feb-16	0.00	0.00	0.00											
04	feb-16	mar-16	3,102.92	3,102.92	0.00											
05	mar-16	abr-16	0.00	3,102.92	3,102.92											
06	abr-16	may-16	0.00	3,102.92	0.00											
SUBTOTAL			3,102.92					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULA	07	SEDAPAL & EDELNOR	#/REFI	VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.	PROG. ACUM.	REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAL ACUM. BRUTO	EFACT.	MATER.	D1	REAL RECONC. NETO
01	nov-15	dic-15	0.00	0.00	0.00											
02	dic-15	ene-16	0.00	0.00	0.00											
03	ene-16	feb-16	0.00	0.00	0.00											
04	feb-16	mar-16	4,058.55	4,058.55	4,058.55											
05	mar-16	abr-16	0.00	4,058.55	0.00											
06	abr-16	may-16	0.00	4,058.55	0.00											
SUBTOTAL			4,058.55					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TOTAL	1,348,898.87	1,434,400.50	39,242.54	38,757.56	38,757.56	38,757.56	2,882.02	10,024.00	25,346.21
--------------	--------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------

RESUMEN VALORIZACIONES RECALCULADAS

FORMULA	01	02	03	04	05	06	SUBTOTAL
nov-15	328,935.56	328,935.56	328,935.56	483,285.52	483,285.52	483,285.52	1,834,400.50
dic-15	485,959.55	813,895.11	813,895.11	813,895.11	813,895.11	813,895.11	483,285.52
ene-16	184,252.40	1,008,147.51	231,863.90	1,045,692.01	1,045,692.01	1,045,692.01	813,895.11
feb-16	185,063.93	1,203,211.34	103,997.50	1,148,666.31	1,148,666.31	1,148,666.31	1,045,692.01
mar-16	227,130.64	1,430,341.98	294,713.99	1,434,400.50	1,434,400.50	1,434,400.50	1,148,666.31
abr-16	0.00	1,430,341.98	0.00	1,434,400.50	1,434,400.50	1,434,400.50	1,434,400.50
SUBTOTAL							1,434,400.50

TOTAL	1,348,898.87	1,434,400.50	39,242.54	38,757.56	38,757.56	38,757.56	2,882.02	10,024.00	25,346.21
--------------	--------------	--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------



ESCOPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ TAMIRANO
 FEDATARIO ILTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 21111 fecha 22 JUL 2015

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO LOS LICENCIADOS S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES SALDO EXPONIBLERE OBRA
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID.	CANTIDAD	PRESUPUESTO UNITARIO	PARCIAL	VAL 01 AL 30/11/15		VAL 02 AL 31/12/15		VAL 03 AL 31/01/16		VAL 04 AL 31/03/16		VAL 05 AL 31/03/16		SALDO	
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO		
FORMULA 2: ARQUITECTURA																	
3.01.00.00	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA	m2	210.20	112.60	23,666.52	160.97	18,124.66	40.00	4,504.00	9.23	1,039.86	-	-	-	-	-	-
3.01.01.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA Mo.C.A 1:4 e=1.5 cm	m2	611.30	71.63	43,787.42	390.20	27,950.03	190.00	13,609.70	31.10	2,227.69	-	-	-	-	-	-
3.01.02.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA Mo.C.A 1:4 e=1.5 cm	kg	657.18	4.05	2,661.58	340.00	1,377.00	290.00	1,174.50	27.18	110.08	-	-	-	-	-	-
3.02.00.00	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS	m2	213.99	18.43	3,943.84	-	-	107.00	1,971.92	99.00	1,824.57	8.00	147.35	-	-	-	-
3.02.01.00	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C.A 1:4 e=1.00 cm	m2	981.94	19.72	19,363.86	-	-	-	-	920.00	18,142.40	61.94	1,221.46	-	-	-	-
3.02.02.00	TARRAJEO FROTACHADO INTERIOR INC. COLUMNA EMBUTIDA MORT. 1:4 e=1.5cm	m2	335.78	22.21	7,457.67	-	-	-	-	325.00	7,218.25	10.78	239.42	-	-	-	-
3.02.03.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR PRIMER PISO MORT. 1:4 e=1.5cm	m2	185.30	22.92	4,247.68	-	-	-	-	180.00	4,125.80	5.30	121.43	-	-	-	-
3.02.04.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR SEGUNDO PISO MORT. 1:4 e=1.5cm	m2	200.79	25.73	5,166.53	-	-	-	-	195.00	5,017.35	5.79	148.98	-	-	-	-
3.02.06.00	TARRAJEO FROTACHADO EN COLUMNAS C.A 1:4 e=1.50cm	m2	286.25	34.31	9,135.04	-	-	-	-	260.00	8,920.60	6.25	214.44	-	-	-	-
3.02.07.00	TARRAJEO EXTERIORES EN PARAPETOS AZOTEA C.A 1:4 e=1.50cm	m2	74.70	32.90	2,457.63	-	-	-	-	72.00	2,368.80	2.70	58.83	-	-	-	-
3.02.08.00	TARRAJEO CIMPMEABILIZANTE C.A 1:4 e=2cm. (ciclama, tanque elevado y otros)	m2	64.70	28.65	1,818.36	-	-	-	-	64.70	1,918.36	-	-	-	-	-	-
3.02.09.00	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 0.15m. Mo. C.A 1:4 e=1.50cm	m	239.00	12.25	2,927.75	-	-	-	-	230.00	2,817.50	9.00	110.25	-	-	-	-
3.02.10.00	BRUNAS CORRIDAS EN MUROS	m	353.60	2.97	1,056.19	-	-	-	-	340.00	1,009.80	13.60	40.39	-	-	-	-
3.03.00.00	CIELO RASOS	m2	672.20	27.78	18,673.72	-	-	336.10	9,336.86	336.10	9,336.86	-	-	-	-	-	-
3.03.01.00	TARRAJEO EN CIELRASC MEZCLA C.A 1:4; E = 1.5 cm	m2	9.50	21.26	201.97	-	-	-	-	9.50	201.97	-	-	-	-	-	-
3.04.00.00	REVESTIMIENTOS DE GRADAS	m2	5.40	35.46	191.48	-	-	-	-	5.40	191.48	-	-	-	-	-	-
3.04.01.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO FONDO DE ESCALERA Mo. C.A: 1:4 e=2 cm	m2	3.90	26.64	103.90	-	-	-	-	3.90	103.90	-	-	-	-	-	-
3.04.02.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO EN PASOS Cmo. C.A: 1:4 (e=3.5cm.) ACABADO 1:2 (e=1.5cm.) BRUNADO @ 0.05m. 1cm X 1cm	m2	3.20	32.13	102.82	-	-	-	-	3.20	102.82	-	-	-	-	-	-
3.04.03.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO DE CONTRAPASOS Cmo. C.A: 1:4 (e=3.5cm.)	m2	21.40	23.96	512.74	-	-	-	-	21.40	512.74	-	-	-	-	-	-
3.04.04.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO EN DESCANSA Cmo. C.A: 1:4 (e=3.5cm.) ACABADO 1:2 (1.5cm.)	m	482.20	16.75	8,076.85	-	-	-	-	450.00	7,537.50	32.20	539.35	-	-	-	-
3.04.05.00	PERFIL ANTIDESLIZANTE CON BASE DE ALUMINIO Y TAPA DE PVC A=35mm PARA PASOS DE ESCALERAS	m	131.90	28.88	3,809.27	-	-	-	-	120.00	3,465.60	11.90	343.67	-	-	-	-
3.05.00.00	PISOS Y PAVIMENTOS	m2	482.20	68.16	33,348.95	-	-	-	-	320.00	22,131.20	82.00	5,671.12	-	-	-	-
3.05.01.00	CONTRAPISO DE 40 MM. Mo. 1:4 P/ISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE	m2	389.20	35.51	13,820.49	-	-	-	-	210.00	7,457.10	50.00	1,862.30	-	-	-	-
3.05.02.00	PISO DE CEMENTO SEMI PULIDO Y BRUNADO @ 2.00m. Mo. C.A: 1:4 (e=3.5cm) ACABADO C.A: 1:2 (e=1.5cm.) H=2"	m2	9.00	32.52	292.68	-	-	-	-	9.00	292.68	-	-	-	-	-	-
3.05.03.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 40X40 cm. COLOR GRIS	m2	29.00	34.85	1,010.85	-	-	-	-	10.00	348.50	19.00	662.15	-	-	-	-
3.05.04.00	ALTO TRANSITO ACABADO FROTACHADO Y BRUNADO @ 1.50m CONCRETO	m2	8.50	35.46	301.91	-	-	-	-	4.00	145.84	4.50	164.07	-	-	-	-
3.05.05.00	PREMEZCLADO SOBREPISO CONCRETO FC=140 kg/cm2 CON ACABADO PULIDO (MUJEBES BAJOS)	m2	49.70	20.22	1,004.83	-	-	-	-	40.00	808.80	9.70	196.12	-	-	-	-
3.05.06.00	VEREDA DE CONCRETO FC=175 KG/CM2 CEMENTO TIPO V PREMEZCLADO F=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUNADO @ 1.00m. CONCRETO	m2	29.00	34.85	1,010.85	-	-	-	-	90.00	1,987.20	4.90	108.19	-	-	-	-
3.05.07.00	RAMPA DE CONCRETO FC=175 KG/CM2 CEMENTO TIPO V F=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUNADO @ 0.05m. CONCRETO	m	49.70	20.22	1,004.83	-	-	-	-	40.00	808.80	9.70	196.12	-	-	-	-
3.05.08.00	SARDINEL DE VEREDA DE CONCRETO FC=175 KG/CM2 A=15cm. H=15cm. CONCRETO PREMEZCLADO TIPO V (INC. ENCOFRADO)	m	94.90	22.08	2,095.39	-	-	-	-	90.00	1,987.20	4.90	108.19	-	-	-	-
3.05.09.00	SARDINEL DE LOSA DE CONCRETO FC=210 KG/CM2 A=20cm. H=20cm. CONCRETO PREMEZCLADO TIPO V (INC. ENCOFRADO)	m	6.39	67.69	431.90	-	-	-	-	6.39	431.90	-	-	-	-	-	-
3.05.10.00	SARDINELES DE URNARIO: CONCRETO FC=140 kg/cm2 h=0.25 m. A=0.15m REVESTIDO CON CERAMICO DE 30 X20 cm. INC. ENCOFRADO	m	1.25	64.02	80.03	-	-	-	-	1.25	80.03	-	-	-	-	-	-
3.05.11.00	SARDINELES DE DUCHA: CONCRETO FC=140 kg/cm2 h=0.20 m. A=0.15m REVESTIDO CON CERAMICO DE 30 X20 cm. INC. ENCOFRADO	m	1.25	80.71	100.89	-	-	-	-	1.25	100.89	-	-	-	-	-	-
3.05.12.00	SARDINELES DE BOTADERO: CONCRETO FC=140 kg/cm2 h=0.30 m. A=0.10m REVESTIDO CON CERAMICO DE 30 X30 cm. INC. ENCOFRADO	m	263.90	10.72	2,829.01	-	-	-	-	263.90	2,829.01	-	-	-	-	-	-
3.06.00.00	CONTRAZOCALOS	m	140.11	9.38	1,314.23	-	-	-	-	140.11	1,314.23	-	-	-	-	-	-
3.06.01.00	CONTRAZOCALOS DE CERAMICO DE 10X10cm. ASENTADO CON PEGAME 15 ADHESIVO	m	140.11	9.38	1,314.23	-	-	-	-	140.11	1,314.23	-	-	-	-	-	-
3.06.02.00	CONTRAZOCALOS DE ALTO RELIEVE FROTACHADO, Mo. 1:4 h=20cm. e=2cm. INC. BRUNTA EN EXTERIORES	m	140.11	9.38	1,314.23	-	-	-	-	140.11	1,314.23	-	-	-	-	-	-

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNIO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Regi N° 7710
 27 JUL 2016



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL Nº 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES
 FORMULA : ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 30/11/15		VAL 02 AL 31/12/15		VAL 03 AL 31/01/16		VAL 04 AL 28/02/16		VAL 05 AL 31/03/16		COSTO
		UNID.	CANTIDAD	UNITARIO	PARCIAL	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	
3.06.03.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO; Mo: 1/4 H=10cm; e=2cm. INC. BRUNJA	m	136.57	6.51	889.07	-	-	136.57	-	-	-	-	-	-
3.06.04.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO EN ESCALERAS, Mo. 1/4 H=10cm; e=2cm. INC. BRUNJA	m	16.00	8.28	132.48	-	-	16.00	-	-	-	-	-	-
3.06.05.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO PULIDO IMPERMEABILIZADO EN ALTO RELIEVE; Mo: 1/4 H=10cm; e=2cm. INC. BRUNJA EN EXTERIORES (ZONA DE JARDIN)	m	19.18	10.11	193.91	-	-	19.18	-	-	-	-	-	-
3.07.06.00	ZOCALOS	m2	213.98	68.42	14,641.20	-	-	-	-	100.00	6,842.00	113.99	7,799.20	-
3.08.00.00	COBERTURAS	m2	566.80	47.63	26,520.38	334.08	15,912.23	222.72	10,608.15	-	-	-	-	-
3.08.01.00	CUBIERTA LADR.PASTELERO 25x25x3cm. ASENTADO Mo. 1/4	m	141.79	12.71	1,802.15	85.07	1,081.29	56.72	720.86	-	-	-	-	-
3.08.02.00	CANALETA MEDIA CANA PARA RECOLECCION DE AGUA PLUVIAL A=3" H=0.035m. MORTERO 1/4 PULIDO E IMPERMEABILIZADO (TECHOS) JUNTA DE DILATACION EN COBERTURA C/SELO ASFALTICO (ASFALTO-ARENA 1:3)	m	200.30	3.91	783.17	-	-	200.30	783.17	-	-	-	-	-
3.08.03.00	CARPINTERIA DE MADERA	und	5.00	1,250.13	6,250.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.08.04.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/ SOBRELUZ PV- (1.0x0x2.40m); INC. MARCO 2"x5" Y CERRAJ. VID.+LAMINA SEGURIDAD Y PNP 1/2"	und	1.00	2,191.56	2,191.56	-	-	-	-	2.25	2,812.78	2.75	3,437.85	-
3.08.05.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 2 HOJAS C/ SOBRELUZ PV-2 (1.60x2.40m); INC. MARCO 2"x5" Y CERRAJ. VID.+LAMINA SEGURIDAD Y PNP 1/2"	und	2.00	1,213.60	2,427.20	-	-	-	-	0.45	986.20	0.55	1,205.36	-
3.08.06.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/ SOBRELUZ PV- (3.0x0x2.40m); INC. MARCO 2"x5" Y CERRAJ. VID.+LAMINA SEGURIDAD Y PNP 1/2"	und	6.00	1,112.82	6,676.92	-	-	-	-	2.70	3,064.61	3.30	3,672.31	-
3.08.07.00	MARCO DE 2"x5" INC CERRAJERIA	und	2.00	1,062.51	2,125.02	-	-	-	-	0.90	966.26	1.10	1,168.76	-
3.08.08.00	MARCO DE 2"x5" INC CERRAJERIA	und	14.00	1,027.61	14,386.54	-	-	-	-	6.30	6,473.94	7.70	7,912.60	-
3.08.09.00	MARCO DE 2"x5" INC CERRAJERIA	und	1.00	1,116.75	1,116.75	-	-	-	-	0.45	502.54	0.55	614.21	-
3.08.10.00	MARCO DE 2"x5" INC CERRAJERIA SID	und	1.00	1,087.67	1,087.67	-	-	-	-	0.45	469.45	0.55	596.22	-
3.08.11.00	VENTANA CON MARCO DE MAD.CEDRO CON 6 HOJAS SIST. NOVA 4 FIJAS/2 CORRED. V-1 (3.70x1.50m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	6.00	1,844.38	11,066.68	-	-	-	-	2.70	4,979.77	3.30	6,086.39	-
3.08.12.00	VENTANA CON MARCO DE MAD.CEDRO CON 6 HOJAS SIST. NOVA 4 FIJAS/2 CORRED. V-1 (3.20x1.50m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	6.00	1,660.46	10,002.76	-	-	-	-	2.70	5,023.24	3.30	6,139.52	-
3.08.13.00	VENTANA CON MARCO DE MAD.CEDRO CON 6 HOJAS SIST. NOVA 4 FIJAS/2 CORRED. V-1 (3.20x1.50m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	1.00	889.66	889.66	-	-	-	-	0.45	400.35	0.55	489.31	-
3.08.14.00	VENTANA CON MARCO DE MAD.CEDRO CON 6 HOJAS SIST. NOVA 4 FIJAS/2 CORRED. V-2 (3.10x0.80m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	5.00	904.23	4,521.15	-	-	-	-	2.25	2,034.52	2.75	2,486.63	-
3.08.15.00	HOJA FIJAS/2 CORRED. V-2 (3.20x0.80m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	3.00	936.32	2,808.96	-	-	-	-	1.35	1,262.68	1.65	1,543.28	-
3.08.16.00	HOJA FIJAS/2 CORRED. V-3 (3.60x0.70m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	4.00	503.46	2,013.84	-	-	-	-	1.80	906.23	2.20	1,107.61	-
3.08.17.00	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-4 (1.75x0.40m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	4.00	475.87	1,903.48	-	-	-	-	1.80	856.57	2.20	1,046.91	-
3.08.18.00	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-5 (1.50x0.80m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	1.00	493.75	493.75	-	-	-	-	0.45	222.19	0.55	271.56	-
3.08.19.00	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-6 (1.25x0.40m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	4.00	342.19	1,368.76	-	-	-	-	1.80	615.94	2.20	752.82	-
3.08.20.00	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-7 (2.20x1.50m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	1.00	1,185.60	1,185.60	-	-	-	-	0.45	538.02	0.55	657.58	-
3.08.21.00	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-8 (0.65x0.40m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	2.00	241.23	482.46	-	-	-	-	0.90	217.11	1.10	265.35	-
3.08.22.00	HOJA FIJAS/2 CORRED. V-9 (1.10x1.50m); INC. VID.6mm+LAMINA SEGURIDAD Y P A-36 1/2"	und	4.00	861.37	3,445.48	-	-	-	-	1.80	1,550.47	2.20	1,895.01	-

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Luzmila Peréz Altamirano
 Reg. N.º 11111111111111111111
 Fecha: 27/03/2016



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Late CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COAUZA CONTRATISTAS GENERALES
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 28.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO
		METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
3.09.21.00	VENTANA CON MARCO DE MAD. CEDRO DE 3 HOJAS SIST. NOVA 2	und	415.50	-	-	-	-	-	-	-	-	415.50
	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-10 (1.50X1.40m).INC. VID.6mm+LAMINA	und	998.84	-	-	-	-	-	-	-	-	998.84
	SEGURIDAD Y P.A-36 1/2"	und	2,996.52	-	-	-	-	-	-	-	-	2,996.52
3.09.22.00	VENTANA CON MARCO DE MAD. CEDRO DE 2 HOJAS SIST. NOVA 1	und	1,835.39	-	-	-	-	-	-	-	-	1,835.39
	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-11 (1.50X1.50m).INC. VID.6mm+LAMINA	und	1,835.39	-	-	-	-	-	-	-	-	1,835.39
	SEGURIDAD Y P.A-36 1/2"	und	816.12	-	-	-	-	-	-	-	-	816.12
3.09.23.00	VENTANA CON MARCO DE MAD. CEDRO DE 6 HOJAS SIST. NOVA 4	und	1,650.12	-	-	-	-	-	-	-	-	1,650.12
	HOJA FIJAS/2 CORRED. V-12 (3.10X1.50m).INC. VID.6mm+LAMINA	und	1,650.12	-	-	-	-	-	-	-	-	1,650.12
	SEGURIDAD Y P.A-36 1/2"	und	241.23	-	-	-	-	-	-	-	-	241.23
3.09.24.00	VENTANA CON MARCO DE MAD. CEDRO DE 2 HOJAS SIST. NOVA 1	und	246.31	-	-	-	-	-	-	-	-	246.31
	HOJA FIJAS/1 CORRED. V-13 (0.90X1.05m).INC. VID.6mm+LAMINA	und	246.31	-	-	-	-	-	-	-	-	246.31
	SEGURIDAD Y P.A-36 1/2"	und	144.57	-	-	-	-	-	-	-	-	144.57
3.09.25.00	VENTANA CON MARCO DE MAD. CEDRO DE 2 HOJAS SIST. NOVA 2	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
	HOJA FIJAS/2 CORRED. V-14 (2.79X1.50m).INC. VID.6mm+LAMINA	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
	SEGURIDAD Y P.A-36 1/2"	und	322.57	-	-	-	-	-	-	-	-	322.57
3.09.26.00	PUERTA PARA MUEBLE BAJO DE REPOSTERO DE COCINA CON	und	310.87	-	-	-	-	-	-	-	-	310.87
	(1.70X0.60m) CIMA	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
	TAB. AGLO DE MADERA CON ENCHAPE MELAMINICO DE 18mm	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
3.09.27.00	PUERTA PARA MUEBLE BAJO DE REPOSTERO DE COCINA CON	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
	(0.64X0.60m) CIMA	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
	TAB. AGLO DE MADERA CON ENCHAPE MELAMINICO DE 18mm	und	322.57	-	-	-	-	-	-	-	-	322.57
3.09.28.00	PUERTA PARA MUEBLE BAJO DE REPOSTERO DE COCINA CON	und	310.87	-	-	-	-	-	-	-	-	310.87
	(0.63X0.60m) CIMA	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
	TAB. AGLO DE MADERA CON ENCHAPE MELAMINICO DE 18mm	und	144.29	-	-	-	-	-	-	-	-	144.29
3.09.29.00	PUERTA PARA MUEBLE BAJO DE REPOSTERO DE COCINA CON	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
	(0.64X0.60m) CIMA	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
	TAB. AGLO DE MADERA CON ENCHAPE MELAMINICO DE 18mm	und	322.57	-	-	-	-	-	-	-	-	322.57
3.09.30.00	PUERTA PARA MUEBLE BAJO DE REPOSTERO DE COCINA CON	und	310.87	-	-	-	-	-	-	-	-	310.87
	(2.47X0.60m) C/MARCOS DE 1 1/2"X2" INC. CERRAJERIA	und	310.87	-	-	-	-	-	-	-	-	310.87
	PUERTA PARA CLOSET DE MAD. CEDRO CON PANEL DE TRIPLE	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
	DE 15mm (1.00X2.5m) C/MARCOS DE 2"X1 1/2" INC. CERRAJERIA	und	185.25	-	-	-	-	-	-	-	-	185.25
3.09.32.00	REPSA DE MADERA CEDRO NAC. CON SOPORTE DE ESQUADRA DE	und	3,334.50	-	-	-	-	-	-	-	-	3,334.50
	FERRO DE 4"X4" (1.79x0.35m) e=1/2" ACABADA CON LACA SELLADORA	und	3,334.50	-	-	-	-	-	-	-	-	3,334.50
	COLOR CARAMELO	und	698.79	-	-	-	-	-	-	-	-	698.79
3.10.00.00	CARPINTERIA DE FERRO	und	1,225.94	-	-	-	-	-	-	-	-	1,225.94
3.10.01.00	PUERTA DE REJA METAL PARA CASETA PF-1 (0.90X2.10m). INC.	und	1,017.62	-	-	-	-	-	-	-	-	1,017.62
	CERRAJERIA Y PINTURA SISEÑO	und	698.79	-	-	-	-	-	-	-	-	698.79
3.10.02.00	PUERTA DE REJA METAL DE INGRESO PF-2 (2.31X1.00m).	und	1,225.94	-	-	-	-	-	-	-	-	1,225.94
	CPL ANCHA ACANALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA,	und	1,225.94	-	-	-	-	-	-	-	-	1,225.94
	PINTURA	und	1,017.62	-	-	-	-	-	-	-	-	1,017.62
3.10.03.00	PUERTA DE REJA METAL DE INGRESO PF-3 (0.90X2.75m).	und	3,680.85	-	-	-	-	-	-	-	-	3,680.85
	CPL ANCHA ACANALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA+PINT	und	3,680.85	-	-	-	-	-	-	-	-	3,680.85
3.10.04.00	PUERTA DE REJA METAL DE INGRESO PF-4 (4.90X2.75m).	und	992.09	-	-	-	-	-	-	-	-	992.09
	CPL ANCHA ACANALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA+PINT	und	992.09	-	-	-	-	-	-	-	-	992.09
3.10.05.00	PUERTA METALICA DE INGRESO PF-5 (1.00X2.10m). CPL ANCHA	und	337.34	-	-	-	-	-	-	-	-	337.34
	ACANALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA+PINTURA	und	337.34	-	-	-	-	-	-	-	-	337.34
3.10.06.00	PASAMANOS DE TUBO DE PVP D=1 1/2". INC. BASE 2MANOS Y	m	489.21	-	-	-	-	-	-	-	-	489.21
	PINTURA ESMALTE 2 MANOS. ESCALERAS	m	489.21	-	-	-	-	-	-	-	-	489.21
3.10.07.00	BARANDA DE TUBO DE PVP D=1 1/2". INC. BASE 2MANOS Y PINTURA	m	150.04	-	-	-	-	-	-	-	-	150.04
	ESMALTE 2 MANOS. ESCALERAS	m	150.04	-	-	-	-	-	-	-	-	150.04
3.10.08.00	ESCALERA DE GATO CON TUBO DE FN" DE 1 1/2". T. H=2.75m. INC.	und	538.71	-	-	-	-	-	-	-	-	538.71
	PINTURA. ACCESO A AZOTEA	und	538.71	-	-	-	-	-	-	-	-	538.71
3.10.09.00	ESCALERA DE GATO CON CANASTILLA DE TUBO FN" DE 1 1/2". T.	und	195.08	-	-	-	-	-	-	-	-	195.08
	PLATINA DE 2"X3/16" H=6.50m INC. PINTURA. ACCESO A TANQUE	und	195.08	-	-	-	-	-	-	-	-	195.08
	ELEVADO	und	62.20	-	-	-	-	-	-	-	-	62.20
3.11.00.00	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES	und	9.91	-	-	-	-	-	-	-	-	9.91
3.11.01.00	ESPEJOS BISELADOS DE 0.50m x 0.70m E=6mm	und	10.38	-	-	-	-	-	-	-	-	10.38
3.11.02.00	ESPEJOS BISELADOS DE 0.60m x 0.90m E=6mm	und	10.38	-	-	-	-	-	-	-	-	10.38
3.12.00.00	PINTURAS Y BARNICES	m2	9.91	-	-	-	-	-	-	-	-	9.91
3.12.01.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO Y VIGAS INC.	m2	12,807.05	-	-	-	-	-	-	-	-	12,807.05
3.12.02.00	IMPRIMANTE	m2	2,666.22	-	-	-	-	-	-	-	-	2,666.22
	PINTURA LATEX 02 MANOS EN MUROS INTERIORES. COLUMNAS	m2	2,666.22	-	-	-	-	-	-	-	-	2,666.22
	(INT. EXT. Y DERRAMES 1° PISO Y 2° PISO INT. EXT. 1° PISO. INC.	m2	2,666.22	-	-	-	-	-	-	-	-	2,666.22
3.12.03.00	IMPRIMANTE IDESE ALEAZER DE VENTANA A CIELO RASO)	m2	3,895.40	-	-	-	-	-	-	-	-	3,895.40
	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES INC.	m2	3,895.40	-	-	-	-	-	-	-	-	3,895.40
3.12.04.00	IMPRIMANTE 2 MANOS (2° PISO) INC. PARAPETO DE AZOTEA	m2	11.60	-	-	-	-	-	-	-	-	11.60
	PINTURA ESMALTE MATE 02 MANOS EN MUROS INT. Y EXT.	m2	11.60	-	-	-	-	-	-	-	-	11.60
	COLUMNAS (INT. Y EXT.) Y DERRAMES (1° Y 2° PISO) EXT. 1° PISO. INC.	m2	11.60	-	-	-	-	-	-	-	-	11.60
3.12.05.00	IMPRIMANTE "HASTA LA TUBA DE VENTILAS	m2	13.34	-	-	-	-	-	-	-	-	13.34
	BARNIZ 3M. RINO EN CARPINTERIA DE MADERA (2 MANOS DE	m2	13.34	-	-	-	-	-	-	-	-	13.34
	SELLADO"-3 MANOS DE BARNIZ)	m2	13.34	-	-	-	-	-	-	-	-	13.34

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 294
 Fecha: 27-08-2016



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES S.R.L.; SHYRELY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERA SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : INSTALACIONES SANITARIAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.12.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 29.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO
		UND	CANTIDAD	UNITARI	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
04.01.00.00	INSTALACIONES DE DESAGUE EXTERIORES															
04.01.01.00	TUBERIAS PVC SAL PDESAGUE															
04.01.01.01	Tuberia 64" PVC SAL PDESAGUE	m ³	48.56	15.11	748.85					48.56	748.85					
04.01.02.00	CAJAS DE REGISTRO DE CONCRETO	Und	12.00	326.53	3,618.36					12.00	3,618.36					
04.01.02.01	Caja de registro 0.30 X 0.60 m de concreto F'c=175 kg/cm2, inc. Tapa de Concreto	Und	2.00	178.93	357.86					2.00	357.86					
04.01.02.02	Caja de rebosa de concreto 0.30*0.60m inc rejilla metalica y accesorios	Und										43.40		64.15		
04.01.03.00	PRUEBA HIDRAULICA DE REDES EXTERIORES DE DESAGUE															
04.01.03.01	Prueba hidraulica de tuberia de desague	ml	48.56	2.17	107.55							20.00				
04.01.04.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS															
04.01.04.01	Excavacion de zanjas para tuberias	m3	10.21	32.45	331.31					10.21	331.31					
04.01.04.02	Carra de apoyo para tuberias	m3	1.98	62.36	123.63					1.98	123.63					
04.01.04.03	Relleno compactado en zanja con material propio seleccionado	m3	7.83	24.76	193.79					7.83	193.79					
04.01.04.04	Eliminacion material excedente Dprom=10km	m3	2.04	22.97	46.90					2.04	46.90					
04.02.00.00	INSTALACIONES DE AGUA EXTERIORES															
04.02.01.00	TUBERIAS PVC C-10 / AGUA POTABLE															
04.02.01.01	Tuberia 2" PVC C-10	ml	19.84	20.30	402.75					19.84	402.75					
04.02.01.02	Tuberia 1 1/2" PVC C-10	ml	33.19	15.93	528.72					33.19	528.72					
04.02.01.03	Tuberia 1 1/4" PVC C-10	ml	8.00	14.33	123.24					8.00	123.24					
04.02.01.04	Tuberia 1" PVC C-10	ml	16.86	10.41	175.51					16.86	175.51					
04.02.01.05	Tuberia 3/4" PVC C-10	ml	4.58	8.14	37.28					4.58	37.28					
04.02.01.06	Tuberia 1/2" PVC C-10	ml	15.09	7.28	109.86					15.09	109.86					
04.02.02.00	VALVULAS RED EXTERIOR															
04.02.02.01	Valvula de Computera Ø 12" (GRIFO DE RIEGO)	Und	2.00	50.86	101.72							2.00	101.72			
04.02.02.02	Valvula de Computera Ø 3/4"	Und	1.00	86.95	86.95							1.00	86.95			
04.02.03.00	VARIOS-RED DE DISTRIBUCION DE AGUA															
04.02.03.01	Accesorios de PVC-C-10 en red de distribucion	Und	1.00	367.58	367.58											
04.02.03.02	Grifo de Riego 1/2" incluido muelle de concreto.	Und	2.00	98.53	197.06											
04.02.04.00	CISTERNAS-TANQUE ELEVADO / INSTALACIONES HIDRAULICAS															
04.02.04.01	Rebosa de cisterna	Und	1.00	361.08	361.08											
04.02.04.02	Limpieza y rebosa de tanque elevado	Und	1.00	59.63	59.63											
04.02.04.03	Tuberia de alimentacion de 1 1/4" FG*	Und	1.00	319.48	319.48											
04.02.04.04	Tuberia de Impulsion de 1 1/4" FPG*	Und	1.00	399.11	399.11											
04.02.04.05	Tuberia de Succión PVC C-10 Ø 1 1/2"	Und	2.00	195.87	391.74											
04.02.04.06	Valvula compuerta de bronce de 2"	Und	1.00	208.70	208.70											
04.02.04.07	Valvula compuerta de bronce de 1 1/4"	Und	3.00	106.07	318.21											
04.02.04.08	Valvula check de bronce de 1 1/4"	Und	2.00	147.96	295.92											
04.02.04.09	Valvula de pie y canastilla de bronce de 1 1/2"	Und	1.00	45.44	45.44											
04.02.04.10	Valvula flotadora de bronce de 3/4"	Und	1.00	497.50	497.50											
04.02.04.11	Tapa de metalica para sistema y tanque elevado segun diseño	Und	1.00	30.09	30.09											
04.02.04.12	Rompe agua para tuberia 3"	Und	2.00	23.42	46.84											
04.02.04.13	Rompe agua para tuberia 2"	Und	1.00	20.77	20.77											
04.02.04.14	Rompe agua para tuberia 1 1/4"	Und	1.00	17.80	17.80											
04.02.04.15	Rompe agua para tuberia 3/4"	Und	2.00	1,178.78	2,357.56											
04.02.04.16	Suministro e instal. De Electrobomba centrifuga Q=1.72lps y HDT=18m Pot aprox=1.00HP. Incluye tablero alimentador LOPP	Und														
04.02.05.00	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECTACION REDES EXTERIORES DE AGUA															
04.02.05.01	Prueba hidraulica y desinfeccion de tuberia de agua	ml	98.16	2.53	248.34											
04.02.05.02	Prueba hidraulica y desinfeccion de sistema y tanque elevado	m3	14.00	13.95	195.30											
04.02.06.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS RED DE AGUA															
04.02.06.01	Excavacion de zanjas para tuberias	m3	12.80	32.45	415.36											
04.02.06.02	Carra de apoyo para tuberias	m3	4.16	62.44	259.75											
04.02.06.03	Relleno de zanjas apisonado con material propio en capas de 0.20cm	m3	3.96	24.74	98.01											
04.02.06.04	Eliminacion material excedente Dprom=10km	m3	2.56	22.99	58.85											
04.03.00.00	INSTALACIONES DE DESAGUE INTERIORES															
04.03.01.00	SISTEMA DE DESAGUE															

COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 16/08/16
 LUZMILA PEREZ ATAMIRANO
 FEDATARIO AL TRIBUNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° Fecha: 27.III.2016



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRELY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GEI
 FORMULA: INSTALACIONES ELECTRICAS

ITEM	PARTIDA	PRESUPUESTO		VAL. 01 AL 30.11.15		VAL. 02 AL 31.12.15		VAL. 03 AL 31.01.16		VAL. 04 AL 29.02.16		VAL. 05 AL 31.03.16	
		CANTIDAD	UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO
05.01.00	MOVIMIENTO DE TIERRA												
05.01.01	EXCAVACION DE ZANJA: 0.40m(A) x 0.65m(Prof)	12.00	10.82	129.84					12.00	129.84			
05.01.02	CAMA DE ARENA FINA: e= 0.05m, A=0.40m	12.00	5.80	67.20					12.00	67.20			
05.01.03	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO: 0.40m(A)x0.65m(Prof)	12.00	28.26	339.12					12.00	339.12			
05.02.00	ALIMENTADORES												
05.02.01	A TABLERO T-G: 3-1x16mm2 N2XH, 40mm Ø- P	2.00	46.24	92.48					2.00	92.48			
05.02.02	A TABLERO T-1: 3-1x10mm2 N2XH+1x10mm2/T, 35mm Ø- P	17.50	37.83	662.03					17.50	662.03			
05.02.03	A TABLERO T-EE: 2-1x6mm2 NH-80, 25mm Ø- P	9.00	17.61	158.49					9.00	158.49			
05.02.04	A TABLERO T-B: 2-1x4mm2 NH-80+1x4mm2/T, 25mm Ø- P	8.00	24.31	194.48					8.00	194.48			
05.03.00	SISTEMA DE ALUMBRADO												
05.03.01	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ EN TECHO Y PARED	114.00	118.82	13,545.48					90.00	10,693.80			
05.03.02	SALIDA DE REFLECTORES PARA EL PATIO	2.00	195.87	391.74					2.00	391.74			
05.03.03	SALIDA DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA	15.00	117.03	1,755.45					15.00	1,755.45			
05.04.00	TOMACORRIENTES COMERCIAL Y/O ESTABILIZADO												
05.04.01	SALIDA TOMACORR. DOBLE MONOFASICO, C/LT, SIMILAR A IPROBOX TECNOMERGA COMERCIAL	28.00	183.73	5,116.17					28.00	5,116.17			
05.04.02	SALIDA TOMACORR. DOBLE MONOFASICO, C/LT, SIMILAR A IPROBOX TICINO ENERGIA ESTABILIZADO	13.00	286.64	3,466.32					13.00	3,466.32			
05.04.03	SALIDA TOMACORR. DOBLE MONOFASICO, C/LT, SIMILAR A DECORA DE LEVITON(ENERGIA COMERCIAL)	25.00	141.15	3,528.75					25.00	3,528.75			
05.04.04	SALIDA TOMACORR. DOBLE MONOFASICO, C/LT, SIMILAR A DECORA DE LEVITON(ENERGIA ESTABILIZADO)	2.00	131.51	263.02					2.00	263.02			
05.05.00	ELECTROBOMBAS												
05.05.01	SALIDA PIELECTROBOMBAS MONOFASICO, 220V.	2.00	114.40	228.80								2.00	228.80
05.05.02	SALIDA PICONROL DE NIVELES DE AGUA, INC. CONTROL DE NIVELES	2.00	187.89	375.78								2.00	375.78
05.06.00	TIMBRE												
05.06.01	SALIDA DE TIMBRE DE 2" Ø INCLUIDO TIMBRE - PULSADOR	1.00	195.08	195.08								1.00	195.08
05.06.02	SALIDA DE TIMBRE DE 8" Ø INCLUIDO TIMBRE - PULSADOR	1.00	218.64	218.64								1.00	218.64
05.07.00	ALARMA CONTRA INCENDIO												
05.07.01	SALIDA P/CENTRAL ALARMA CONTRA INCENDIO INCLUIDO CENTRAL 6 ZONAS	1.00	518.94	518.94					1.00	518.94			
05.07.02	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO, INCLUIDO SENSOR	13.00	169.91	2,208.83					13.00	2,208.83			
05.07.03	SALIDA PARA SENSOR DE TEMPERATURA, INCLUIDO SENSOR	10.00	169.44	1,694.40					10.00	1,694.40			
05.07.04	SALIDA PARA ALARMA (SIRENA Y FLASHER), INCLUIDO ALARMA	1.00	231.92	231.92					1.00	231.92			
05.07.05	SALIDA PARA ESTACION MANUAL CON LLAVE, INCLUIDO ESTACION	1.00	150.59	150.59					1.00	150.59			
05.08.00	ALARMA CONTRA HURTO												
05.08.01	SALIDA PARA CENTRAL DE ALARMA CONTRA HURTO, INCLUIDO CENTRAL 6 ZONAS	1.00	433.06	433.06					1.00	433.06			
05.08.02	SALIDA PARA SENSORES(VIBRACION, MAGNETO Y PIR), INCLUIDO SENSORES	10.00	141.14	1,411.40					10.00	1,411.40			
05.08.03	SALIDA PARA SIRENA 30W, INCLUIDO SIRENA	1.00	126.99	126.99					1.00	126.99			
05.08.04	SALIDA PARA PULSADOR DE ALARMA, INCL. PULSADOR	1.00	95.65	95.65					1.00	95.65			
05.09.00	DATA												
05.09.01	SALIDA PARA RACKS MURAL 1 CUERPO: 8RU (0.40mX0.60x0.51m(Prof))	1.00	1,386.83	1,386.83					1.00	1,386.83			
05.09.02	SALIDA PARA VOZ(TLF)	2.00	63.80	127.60					2.00	127.60			
05.09.03	SALIDA PARA DATA	11.00	242.96	2,671.46					11.00	2,671.46			
05.10.00	ARTEFACTOS DE ILUMINACION												
05.10.01	ARTEFACTO FLUORESCENTE SIMILAR RASM-2x36W JOSEFEL, CIBALASTRO ELECTRONICO	7.00	212.31	1,486.17								7.00	1,486.17
05.10.02	ARTEFACTO FLUORESCENTE SIMILAR RASM-3x36W JOSEFEL, CIBALASTRO ELECTRONICO	49.00	333.72	16,352.28								49.00	16,352.28
05.10.03	ARTEFACTO FLUORESCENTE SIMILAR A TPR-2x36W JOSEFEL/CIBALASTRO ELECTRONICO	23.00	233.11	5,361.53								23.00	5,361.53
05.10.04	ARTEFACTO FLUORESCENTE SIMILAR A TPC 132 JOSEFEL CIBALASTRO ELECTRONICO	26.00	171.78	4,466.54								26.00	4,466.54

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTRANO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 24711 . Fecha: 17 JUL. 2016.



8

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GEN-SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : INSTALACIONES ELECTRICAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID.	CANTIDAD	PRESUPUESTO UNITARIO	VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 28.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO COSTO
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
05.10.05	REFLECTOR CALAMPARA TUBULAR V.M. 80W SIMILAR A RSP JOSFEL	Und	1.00	326.88										1.00	326.88
05.10.06	FAROLA 25cm Ø, CLAMP AHORRADORA 23W	Und	5.00	190.07										5.00	950.35
05.10.07	REFLECTOR CALAMPARA H.M. 250W, SIMILAR A RL JOSFEL	Und	2.00	831.01										2.00	1,662.02
05.10.08	ALUMBRADO EMERGENCIA C2LAMP. HALOGENAS 25W PARA INTERPERIE, AUTONOMIA 1.5HRS.	Und	1.00	652.31										1.00	652.31
05.10.09	ALUMBRADO DE EMERGENCIA 12W, SUPER LED, 6W	Und	14.00	183.44										14.00	2,568.16
05.11.00	REFLECTOR, AUTONOMIA 5 HRS.														
05.11.01	TABLEROS DE DISTRIBUCION ELECTRICA	Und	1.00	2,601.96										0.50	1,300.98
05.11.02	TABLERO GENERAL PIEMOTRAR T5, 32P, 3Ø, equipado con ITG: 3x80A(20KA), IT: 6-2x15A, 4-2x20A, 1-2x30A, 1-3x30A, ID(30mA); 2x25A	Und	1.00	1,550.55										0.50	775.28
05.11.03	TABLERO ESTABILIZADO T-FEE" equipo Con ITG(10Ka), 2x30A, IT(10Ka); 3-2x15A, 1-2x20A, ID(30mA); 4-2x25A	Und	1.00	1,640.99										0.50	820.49
05.11.04	Salida para estabilizador ferrorresonante, incluido con terminal cero bare 5 kVA, 1Ø 220V/167V 2 conductores con cableado	Pie	1.00	4,777.94										0.50	2,388.97
05.12.00	CAJAS DE PASO	Und	12.00	10.99											
05.12.01	CP DE F0G0 PESADO OCTOGONAL	Und	17.00	15.14											
05.12.02	CP DE F0G0 PESADO CUADRADO CIAPA 1 GANG	Und	3.00	14.46											
05.12.03	CP DE F0G0 PESADO CUADRADO: 120x120x75mm	Und	3.00	16.82											
05.12.04	CP DE F0G0 PESADO CUADRADO: 150x150x100mm	Und	1.00	1,228.87										1.00	1,228.87
05.13.00	PUESTAS A TIERRA	Und	3.00	1,202.48										3.00	3,607.44
05.13.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE POZO PUESTA A TIERRA: R < 15 Ohmios	Und	1.00	1,202.48										1.00	1,202.48
05.13.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE POZO DE PUESTA A TIERRA: R < 15 Ohmios	Und	2.00	1,202.48										2.00	2,404.96
05.14.00	PRUEBAS ELECTRICAS	Glb	1.00	720.00										1.00	720.00
05.14.01	PRUEBAS DEL NIVEL DE AISLAMIENTO EN CADA TABLERO	Und	3.00	250.00										3.00	750.00
05.14.02	MEDICION DE LA RESISTENCIA DE LOS POZOS DE PUESTA A TIERRA	Und	3.00	250.00										3.00	750.00
COSTO DIRECTO					93,475.63	VAL_05_01_01	25,717.25	VAL_05_01_02	16,038.09	VAL_05_01_03	5,285.73	VAL_05_01_04	5,285.73	VAL_05_01_05	46,436.96
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES					27,850.09	CD_04	7,607.16	ST_04	4,743.48	13,735.93	1,563.52	13,735.93	13,735.93	13,735.93	13,735.93
SUBTOTAL					121,125.72	ST_04	33,324.41	33,324.41	20,779.57	60,172.48	6,848.25	60,172.48	60,172.48	60,172.48	60,172.48
AFECTADO POR F.R.					121,125.72	STO_04	33,324.41	33,324.41	20,779.57	60,172.48	6,848.25	60,172.48	60,172.48	60,172.48	60,172.48
I.G.V. 18 %					21,802.63	STO_04	5,998.39	5,998.39	3,740.33	1,232.86	1,232.86	1,232.86	1,232.86	1,232.86	1,232.86
TOTAL					142,928.35	STO_04	39,322.80	39,322.80	24,519.90	8,081.11	8,081.11	8,081.11	8,081.11	8,081.11	8,081.11



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIA AL TERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 24 Fecha: 17 JUL 2016

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES SALDO DEPONENTE OBRA.
 FORMULA: PLANES DE EVACUACION Y SENALIZACION

ITEM	PARTIDA	METRADOS UND. CANTIDAD	PRESUPUESTO C.UNITARIO	PARCIAL	VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 29.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
1	SEÑALIZACION														
01.01	Señal de base cellex 3mm de ruta de evacuación SALIDA de 20x30cm. (flechas izquierda y derecha) inc. Instalación	und	13.92	375.84									27.00	375.84	
01.02	Señal de base cellex 3mm de ruta de evacuación SALIDA de 20x30cm. (COLGANTE) inc. Instalación	und	14.77	44.31									3.00	44.31	
01.03	Señal base cellex 3mm Fotoluminiscente de ruta de evacuación SALIDA de 20x30cm. (sin flecha) inc. Instalación	und	17.51	140.08									8.00	140.08	
01.04	Señal base cellex 3mm de ruta de Zona Segura en caso de SISMO de 20x30cm. inc. Instalación	und	13.92	208.80									15.00	208.80	
01.05	Señal base cellex 3mm de ruta de evacuación SALIDA de 20x30 cm. inc. Instalación (Escalera)	und	13.92	27.84									2.00	27.84	
01.06	Señal base cellex 3mm de indicador de RIESGO ELECTRICO de 20x30 cm. inc. Instalación	und	13.92	41.76									3.00	41.76	
01.07	Señal base cellex 3mm Fotoluminiscente de ALARMA CONTRA INCENDIO de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	17.51	52.53									3.00	52.53	
01.08	Señal base cellex 3mm cartel de AFORO de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	13.92	97.44									7.00	97.44	
01.09	Señal base cellex 3mm cartel de DISCAPACITADOS de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	13.92	13.92									1.00	13.92	
01.10	Señal base cellex 3mm cartel Fotoluminiscente de ALARMA CONTRA INCENDIO de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	17.51	17.51									1.00	17.51	
01.11	Señal base cellex 3mm cartel de BOCINA de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	13.92	13.92									1.00	13.92	
01.12	Señal base cellex 3mm Fotoluminiscente cartel de ALARMA CONTRA ROBO de 20 x 30 cm inc. Instalación	und	17.51	17.51									1.00	17.51	
2	SEÑALES DE ZONA DE SEGURIDAD (CIRCULOS DE SEG.)														
02.01	Terminales de TRAFICO color amarillo esmalte mate (para el primario de picado, inc. "S" (incluye mero de obra para bitaboi)	m2	12.16	137.65									11.32	137.65	
3	EQUIPOS Y BOTIQUIN														
03.01	EXTINTORES POS - ABC DE 6 KG	und	130.00	260.00									2.00	260.00	
03.02	EXTINTORES CO2 DE 5 KG	und	170.00	170.00									1.00	170.00	
03.03	BOTIQUIN O 40x60 60x120 INC. MEDICAMENTOS	und	402.90	402.90									1.00	402.90	
03.04	BOTIQUIN O 20x30 20x30 12 INC. MEDICAMENTOS	und	108.96	1,192.01									11.00	1,192.01	
03.05	TRASLADO DE SEÑALES Y EQUIPOS	96	122.46	122.46									1.00	122.46	
	COSTO DIRECTO		CD_06	3,336.48	Val_CD_06_01	0.00	Val_CD_06_02	0.00	Val_CD_06_03	0.00	Val_CD_06_04	0.00	Val_CD_06_05	3,336.48	
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES			0.00		0.00		0.00		0.00				0.00	
	SUBTOTAL		ST_06	3,336.48		0.00		0.00		0.00				3,336.48	
	AFECTADO POR F.R.		STO_06	3,336.48		0.00		0.00		0.00				3,336.48	Saldo_06
	I.G.V. 18 %			600.57		0.00		0.00		0.00				600.57	
	TOTAL			3,937.05		0.00		0.00		0.00				3,937.05	



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 241... Fecha: 2-2-2016

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, Integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R. SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 31.03.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO	
		UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
FORMULA 1: ESTRUCTURAS															
1.00.00.00	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD														
1.01.00.00	OBRAS PROVISIONALES	m2	13.00	216.15	2,809.95										
1.01.01.00	OFICINA PROVISIONAL	m2	30.00	174.14	5,224.20										
1.01.02.00	ALMACEN PROVISIONAL	m2	13.00	214.27	2,785.51										
1.01.03.00	CASETA DE GUARDIA	m2	24.00	189.94	4,558.56										
1.01.04.00	COMEDOR	m2	24.00	189.94	4,558.56										
1.01.05.00	VESTUARIOS	m2	24.00	189.94	4,558.56										
1.01.06.00	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES (1 s.h. ejecutivo+03 s.h. estudiantes)	mms	4.00	1,025.42	4,101.68										
1.01.07.00	CERCO PROV. DE OBRA H=2.00m C/PARANTES DE EUCALIPTO Y ESTERAS	m	128.80	16.21	2,087.85										
1.02.00.00	INSTALACIONES PROVISIONALES														
1.02.01.00	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X7.20M	und	1.00	4,602.72	4,602.72										
1.02.02.00	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	GLB	1.00	1,025.71	1,025.71	0.25	256.43	0.25	256.43						
1.02.03.00	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	GLB	1.00	1,975.76	1,975.76	0.25	493.94	0.25	493.94						
1.03.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES														
1.03.01.00	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y DE HERRAMIENTAS	GLB	1.00	6,012.82	6,012.82	0.50	3,006.41								
1.03.02.00	DESMONTAJE DE TUBERIA METALICO Y TECHO DE ETERNIT	m2	450.80	5.11	2,303.59	450.80	2,303.59								
1.03.03.00	DESMONTAJE DE TUBERIA METALICO Y TECHO DE ETERNIT	m2	117.20	8.54	1,000.89	117.20	1,000.89								
1.03.04.00	DESMONTAJE E INSTALACION DE ANTENA DE INTERNET	und	1.00	442.64	442.64	1.00	442.64								
1.03.05.00	DESMONTAJE DE TABIQUES DE MADERA Y DRYWAL	m2	759.70	5.11	3,882.07	759.70	3,882.07								
1.03.06.00	DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA DE 0.70-1.00 X 2.102.50 m	und	14.00	15.98	223.72	14.00	223.72								
1.03.07.00	DESMONTAJE DE VENTANA MADERA	m2	19.00	10.23	194.37	19.00	194.37								
1.03.08.00	DESMONTAJE DE FORTON Y REJAS METALICAS	m2	13.40	8.54	114.44	13.40	114.44								
1.03.09.00	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS, INTERRUPTORES Y CABLEADO	pto	14.00	42.61	596.54	14.00	596.54								
1.03.10.00	DESMONTAJE DE TOMACORRIENTES INC.CABLE	pto	14.00	42.61	596.54	14.00	596.54								
1.03.11.00	DESMONTAJE DE TABLEROS DE DISTRIBUCION EMPOTRADOS A PARED	und	1.00	31.96	31.96	1.00	31.96								
1.03.12.00	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS	und	6.00	25.56	153.36	6.00	153.36								
1.03.13.00	DEMOLICION DE LOSA DE PATIO, VEREDA Y PISOS Epro:m=0.20m	m2	917.10	7.91	7,254.26	917.10	7,254.26								
1.03.14.00	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO (con equipo)	m3	27.80	135.33	3,721.58	27.80	3,721.58								
1.03.15.00	ACARREO DE MATERIAL. PROVENIENTE DE DEMOLICIONES Dprom=30m.	m3	353.80	15.91	5,628.96	353.80	5,628.96								
1.03.16.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/ EQUIPO Dprom=10 KM	m3	353.80	22.99	8,133.96	353.80	8,133.96								
1.03.17.00	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	1,005.40	1.08	1,085.83	1,005.40	1,085.83								
1.03.18.00	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	1,005.40	1.11	1,115.89	1,005.40	1,115.89								
1.03.19.00	REPLANTEO DURANTE LA CONSTRUCCION	m2	1,105.80	1.11	1,227.44	1,105.80	1,227.44								
1.04.00.00	SEGURIDAD Y SALUD														
1.04.01.00	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	9,047.99	9,047.99	1.00	9,047.99								
1.04.02.00	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	5,016.88	5,016.88	0.25	1,254.25	0.25	1,254.25						
1.04.03.00	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	13,111.48	13,111.48	0.20	2,622.30	0.25	3,277.87						
1.04.04.00	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	3,186.71	3,186.71	0.25	789.18	0.25	789.18						
1.04.05.00	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	1,511.41	1,511.41	0.25	377.85	0.25	377.85						
1.04.06.00	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	2,240.34	2,240.34	0.20	448.07	0.20	448.07						
2.00.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
2.01.00.00	EXCAVACION MANUAL PARA CIMIENTOS EN TERRENO ARENOSO	m3	443.70	37.08	16,452.40	403.00	14,943.24								
2.01.01.00	SUELTO Y SECO Hprom= 1.30 m.	m3	104.80	24.75	2,593.80	93.00	2,301.75								
2.01.02.00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCION CON EQ. LIVIANO	m2	867.50	3.04	2,637.20	800.00	2,432.00								
2.01.03.00	COMPACTADORA MANUAL	m3	389.70	15.91	6,200.13	375.36	5,971.88								
2.01.04.00	ACARREO DE MAT. EXCEDENTE Dprom=50m.	m3	389.70	22.99	8,959.20	375.20	8,525.85								
2.01.05.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/ EQUIPO Dprom=10 KM	m3	389.70	22.99	8,959.20	375.20	8,525.85								

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 971 Fecha: 12 Jul. 2016



d

VALORIZACIONES RECALKULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 60 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R. SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : ESTRUCTURAS #REF:

ITEM	PARTIDA	UNID.	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO		VAL. 01 AL 30.11.15		VAL. 02 AL 31.12.15		VAL. 03 AL 31.01.16		VAL. 04 AL 29.02.16		VAL. 05 AL 31.03.16	
					METRADOS	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
2.01.06.00	BASE DE AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE E=10 m. (EG. LIVIANO)	m2	481.80	11.83	5,699.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.01.07.00	BASE DE AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE E=10 m. CON EQUIPO (PATI)	m2	385.70	11.63	4,483.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.00.00	SOLADO C.H. 1:12 E=4" CEMENTO TIPO V	m2	149.90	26.01	3,898.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.01.00	CIMIENTO CORRIDO: MEZCLA 1:10 CEMENTO HORMIGON + 30% P.G.	m3	161.40	227.04	36,644.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.02.00	C. TIPO V	m3	18.70	284.73	5,324.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.03.00	SOBRECIMIENTO CONCRETO 1:8=25%PM (CEMENTO TIPO V)	m2	191.60	37.94	7,289.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.04.00	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	481.80	36.75	17,706.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.05.00	FALSO PISO CONCRETO Fc=140 Kg/cm2 e=10 cm. CEM TIPO V	m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.00.00	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.00	ZAPATAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.01	ZAPATAS: CONCRETO PREMEZC. Fc= 280 Kg/cm2 C. TIPO V INC.	m3	63.90	328.73	21,005.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.02	ZAPATAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	184.70	32.08	5,925.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.03	ZAPATAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	1,713.40	3.91	6,699.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.02.00	VIGAS DE CIMENTACION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.02.01	VIGA DE CIMENTACION: CONCRETO PREMEZC. Fc= 280 Kg/cm2 C.	m3	45.20	346.46	15,658.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.02.02	VIGA DE CIMENTACION: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	345.60	46.22	15,982.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.02.03	VIGA DE CIMENTACION: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	3,630.70	3.91	14,197.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.03.00	COLUMNAS ESTRUCTURALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.03.01	COLUMNAS ESTRUCTURALES: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2 CEM TIPO V INC. BOMBA (primer piso)	m3	40.70	321.46	13,083.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.03.02	COLUMNAS ESTRUCTURALES: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2 CEM TIPO LINC. BOMBA	m3	8.20	309.12	2,534.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.03.03	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	563.90	53.92	30,405.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.03.04	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	9,971.60	3.91	36,078.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.04.00	COLUMNETAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.04.01	COLUMNETAS: CONCRETO Fc= 210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO V	m3	7.40	431.65	3,194.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.04.02	COLUMNETAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	86.90	53.92	4,665.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.04.03	COLUMNETAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	1,347.30	3.91	5,267.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.00	VIGAS ESTRUCTURALES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.01	VIGA ESTRUCTURALES: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2 C. TIPO I INC. BOMBA	m3	76.40	305.12	23,616.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.02	VIGAS ESTRUCTURALES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (inc. ochavo)	m2	510.50	52.51	26,806.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.03	VIGAS DE CONFINAMIENTO: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	7,974.40	3.91	31,179.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.06.00	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y DIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.06.01	VIGAS DE CONFINAMIENTO: CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CEM TIPO I	m3	1.30	357.26	464.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.06.02	VIGAS DE CONFINAMIENTO: ACERO Fy=4200kg/cm2	m2	17.50	52.51	919.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.07.00	LOSAS ALIGERADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.07.01	LOSA ALIGERADA: CONCRETO PREMEZC Fc= 210 Kg/cm2 CEM TIPO I INC. BOMBA	m3	59.20	291.39	17,250.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.00	LOSAS ALIGERADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.01	LOSA ALIGERADA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	677.10	45.67	30,925.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.02	LOSA ALIGERADA: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	3,700.70	3.91	14,469.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.03	LADRILLO DE TECHO 15X30X30 CM	und	5,640.20	2.26	12,746.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.08.00	ESCALERAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.08.01	ESCALERA: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2 CEM TIPO I INC. BOMBA	m3	4.60	309.12	1,421.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.08.02	ESCALERAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	18.60	66.73	1,247.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.08.03	ESCALERAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	382.90	3.91	1,497.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.09.00	LOSAS DE MUEBLES Y OTROS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.09.01	LOSA PARA MUEBLES: CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 C. TIPO I	m3	0.80	343.66	274.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.09.02	LOSA PARA MUEBLES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	7.60	38.53	300.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.09.03	LOSA PARA MUEBLES: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	48.50	3.91	188.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.00	CISTERNA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.01	CISTERNA: CONCRETO PREMEZC. Fc=280 Kg/cm2 C. TIPO V INC. BOMBA	m3	6.30	337.77	2,127.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ESCOPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIA DEL VERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 577 Fecha: 17 Jul. 2016



9

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.; SHYRLEY Y MUQUI CONSTRUCTORES S.A.C. - SHYRMUQUISAC y COANZA CONTRATISTAS GENERALES S.R. SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : ESTRUCTURAS #REFI

ITEM	PARTIDA	UNID.	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 28.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
2.03.10.02	CISTERNA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	55.20	41.42	2,286.38	50.00	2,071.00	5.20	215.38	-	-	-	-	-	-	-
2.03.10.03	CISTERNA: ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2	kg	379.50	3.91	1,483.85	379.50	1,483.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.11.00	TANQUE ELEVADO	m3	6.10	308.12	1,884.83	-	1,885.63	-	-	6.10	1,885.63	-	-	-	-	-
2.03.11.01	TANQUE ELEVADO: CONCRETO PREMEXC. Fc=210 Kg/cm2 CEM. TIPO I; NG-BOMBA	m3	6.10	308.12	1,884.83	-	1,885.63	-	-	6.10	1,885.63	-	-	-	-	-
2.03.11.02	TANQUE ELEVADO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	50.00	48.19	2,459.50	-	2,459.50	-	-	50.00	2,459.50	-	-	-	-	-
2.03.11.03	TANQUE ELEVADO: ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/cm2	kg	314.70	3.91	1,239.48	-	1,239.48	-	-	314.70	1,239.48	-	-	-	-	-
2.03.12.00	BASES PARA ASTA DE BANDERA Y BASE DE TECHO METALICO	m3	0.60	390.22	234.13	-	234.13	-	-	0.60	234.13	-	-	-	-	-
2.03.12.01	BASE DE ASTA: CONCRETO fc= 210 Kg/cm2 C. TIPO I	m3	0.60	390.22	234.13	-	234.13	-	-	0.60	234.13	-	-	-	-	-
2.03.12.02	BASE DE ASTA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3.10	39.26	121.71	-	121.71	-	-	3.10	121.71	-	-	-	-	-
2.03.12.03	BASE DE ASTA: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	6.90	3.91	26.98	-	26.98	-	-	6.90	26.98	-	-	-	-	-
2.03.13.00	SARDINELES	m3	1.20	366.83	440.20	-	440.20	-	-	1.20	440.20	-	-	-	-	-
2.03.13.01	SARDINELES : CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO V	m3	1.20	366.83	440.20	-	440.20	-	-	1.20	440.20	-	-	-	-	-
2.03.13.02	SARDINELES : ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	16.70	24.86	415.16	-	415.16	-	-	16.70	415.16	-	-	-	-	-
2.03.13.03	SARDINELES: ACERO fy=4200 Kg/cm2	kg	33.90	3.91	132.55	-	132.55	-	-	33.90	132.55	-	-	-	-	-
2.04.00.00	VARIOS	m2	593.90	8.67	5,149.11	415.40	3,601.52	178.50	1,547.59	-	-	-	-	-	-	-
2.04.01.00	IMPERMEABILIZACION CPINTURA ASFALTICA (ALQUITRAN)	m	137.00	4.56	624.72	-	624.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.01.00	JUNTA DE DILATACION C/POLIESTIRENO EXP. CON SELLO	m	169.22	4.41	746.26	-	746.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.03.00	ASFALTICO (ASFALTOARENA 1:3) E=1	m	130.50	3.91	509.47	-	509.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.04.00	DE 1"X1" H=6" LOSA, PATIOS CENTRAL	m	114.20	7.21	823.55	-	823.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.05.00	DE 1/2" H=2", PATIOS CENTRAL	m	15.03	9.04	135.87	-	135.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.06.00	CHMAT. ELASTOMERICO (anch=0.15m) TABIQUES	m2	2,258.40	1.85	3,794.11	701.10	1,177.85	1,557.30	2,515.26	-	-	-	-	-	-	-
2.04.07.00	MODULOS	m2	1,290.80	1.24	1,600.59	395.70	490.67	895.10	1,109.92	-	-	-	-	-	-	-
2.04.08.00	CURADO DE ESTRUCTURAS HORIZONTALES DE CONCRETO	m2	1,290.80	1.24	1,600.59	395.70	490.67	895.10	1,109.92	-	-	-	-	-	-	-
2.04.08.00	CURADO DE ESTRUCTURAS VERTICALES CADTIVO	m2	1,290.80	1.24	1,600.59	395.70	490.67	895.10	1,109.92	-	-	-	-	-	-	-
	COSTO DIRECTO				594,959.47	320,292.34	320,292.34	320,292.34	219,855.99	36,173.75	36,173.75	7,518.29	7,518.29	2,853.70	2,853.70	-
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		29.580%		175,989.01	97,108.87	97,108.87	97,108.87	65,027.31	10,700.20	10,700.20	2,372.65	2,372.65	635.96	635.96	-
	SUBTOTAL				770,948.48	425,401.21	425,401.21	425,401.21	284,883.30	46,873.95	46,873.95	10,130.94	10,130.94	3,679.68	3,679.68	-
	AFECTADO POR FR		0.930000		716,982.09	395,623.13	395,623.13	395,623.13	264,822.31	43,582.77	43,582.77	9,421.77	9,421.77	3,422.11	3,422.11	-
	I.G.V. 19 %		18.00%		129,056.78	71,212.16	71,212.16	71,212.16	47,886.02	7,846.70	7,846.70	1,695.92	1,695.92	615.98	615.98	-
	TOTAL				846,038.67	466,835.29	466,835.29	466,835.29	312,608.33	51,438.47	51,438.47	11,177.59	11,177.59	4,836.09	4,836.09	-



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALIBRERO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° Fecha: 27-JUL-2016

CUADRO N° 15

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA INSTITUCION EDUCATIVA INICIAL N° 126 - AA.HH. LOS LICENCIADOS ETAPA I - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Calle 50 del AA.HH. LOS LICENCIADOS - Lote CE-1 - Distrito VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO LOS LICENCIADOS, integrado por: FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L., SHYRELY Y MIQUI CONSTRUCTORES S.A.C., SHYRMUQUISAC Y COANZA CONTRATISTAS GEN SALDO EXPEDIENTE OBRA
 FORMULA : MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID.	CANTIDAD	PRESUPUESTO CUMPLIAR PARCIAL	VAL 01 AL 30.11.15		VAL 02 AL 31.12.15		VAL 03 AL 31.01.16		VAL 04 AL 29.02.16		VAL 05 AL 31.03.16		SALDO
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
01.00.00	MOBILIARIO														
01.01.00	MESAS Y ESCRITORIO														
01.01.01	MESA INDIVIDUAL M-1 (INICIAL) DE 1,00 X 0,70 m. H=0,52m. CTABLERO UND		42,00	221,43										42,00	9,300,06
01.01.02	MESA M-3 (ADULTOS). 1,20X0,60 m. H=0,75m. CTABLERO MELAMINA UND		10,00	372,26										10,00	3,722,60
01.01.03	MESA M-5 MESA DE COMPUTO (DIRECCION) 1,20X0,80 m. H=0,75 m. UND		2,00	472,66										2,00	945,32
01.01.04	MESA M-10 (SALA PROFESORES) 1,80X0,90m H=0,35m /TABLERO M UND		1,00	487,69										1,00	487,69
01.02.00	SILLAS														
01.02.01	SILLA M-2 (INICIAL) MADERA SOLIDA 20 mm de 0,31x0,26m. H=0,52m UND		168,00	113,40										168,00	19,068,32
01.02.02	SILLA M-4 (PROFESOR) MADERA SOLIDA 20 mm de 0,48x0,36m. H=0,4 UND		32,00	169,78										32,00	5,432,96
01.03.00	ESTANTERIA														
01.03.01	MUEBLE M-9 ESTANTERIA METALICA L=1,75 A=0,35m. H=2,10m PAN UND		12,00	304,50										12,00	3,654,72
01.03.02	ARMARIO DE MADERA M-6 L=1,00 A=0,45m. H=2,00m. CTABLERO MEL UND		5,00	468,71										5,00	2,333,55
01.03.03	ESTANTERIA DE 4 CUERPOS PINOS M-7 L=1,03 A=0,40m. H=0,94m. UND		12,00	359,56										12,00	4,242,72
01.03.04	ESTANTERIA DE 3 CUERPOS PINOS M-8 L=1,45 A=0,40m. H=0,94m. UND		6,00	274,44										6,00	1,646,64
01.03.05	ARCHIVADOR M-11 L=0,55 A=0,50m. H=1,35m. CTABLERO MELAMINE UND		2,00	222,15										2,00	444,30
01.04.00	MUEBLES PARA TOPICO														
01.04.01	CAMILLA M-14 (TOPICO), en acero inoxidable, respaldo articulado, camill UND		1,00	245,76										1,00	245,76
01.04.02	SEPARADOR HOSPITALARIO M-15 - BIOMBO DE 3 CUERPOS DE H=1 UND		1,00	118,64										1,00	118,64
01.05.00	OTROS														
01.05.01	Pizarra acrilica M-12 3,60mX1,20m con licor de aluminio UND		7,00	161,02										7,00	1,127,14
01.05.02	Sillas plasticas M-13 UND		40,00	22,80										40,00	912,00
01.05.03	Tachos de basura M-16 UND		29,00	33,81										29,00	980,49
01.05.04	Menaje de cocina UND		1,00	1,505,52										1,00	1,505,52
01.05.05	Colchonetas enrollable de PVC de 1,73X0,61X0,04m UND		12,00	42,37										12,00	508,44
02.00.00	EQUIPAMIENTO														
02.01.00	Equipo de computo segun especificaciones tecnicas UND		3,00	2,549,92										3,00	7,649,76
02.02.00	Impresora de inyeccion a tinta segun especificaciones tecnicas UND		2,00	555,08										2,00	1,110,16
02.03.00	Telesvisor TV 42" pantalla plana con rack control remoto UND		7,00	1,736,55										7,00	12,154,45
02.04.00	Reproductor de DVD segun especificaciones tecnicas UND		7,00	100,85										7,00	705,95
02.05.00	Equipo de sonido minicomponente segun especificaciones tecnicas UND		1,00	422,88										1,00	422,88
02.06.00	Cocina a gas de 4 hornillas (52 x 58,60 x 92,5) segun especificaciones tecnicas UND		1,00	1,218,64										1,00	1,218,64
02.07.00	Campaña extractora segun especificaciones tecnicas UND		1,00	254,15										1,00	254,15
02.08.00	Proyector multimedia 250 segun especificaciones tecnicas UND		1,00	2,110,17										1,00	2,110,17
02.09.00	Refrigeradora pequena de 240L 0,54x0,55x1,43m segun especificaciones tecnicas UND		1,00	1,185,59										1,00	1,185,59
02.10.00	Horno microondas segun especificaciones tecnicas UND		1,00	338,14										1,00	338,14
03.00.00	Transporte de equipamiento														
03.01.00	Transporte de mobiliario		1,00	296,61										1,00	296,61
03.02.00	Transporte de equipos		1,00	212,05										1,00	212,05
COSTO DIRECTO					CD_06	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	84,333,42
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES					ST_05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUBTOTAL					STO_05	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	0,00	84,333,42	84,333,42
AFECTADO POR F.R.					STO_05	15,180,02	0,00	15,180,02	0,00	15,180,02	0,00	15,180,02	0,00	15,180,02	15,180,02
I.G.V. 19 %					STO_05	99,513,44	0,00	99,513,44	0,00	99,513,44	0,00	99,513,44	0,00	99,513,44	99,513,44
TOTAL															

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 LUZMILA PEREZ ALTAMIRANO
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 948 Fecha: 22 JUL. 2010



ed

