



Gobierno Regional
del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3874 Fecha: 04 MAYO 2018

RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL N° 008 -2018-Gobierno Regional del Callao-GRI.

Callao, 04 MAYO 2018

VISTOS;

El Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017; el Acta de Entrega de Terreno, de fecha 23 de Junio de 2017; el Acta de Recepción de Obra con Observaciones, de fecha 20 de Diciembre de 2017; el Acta de Recepción de Obra, de fecha el 31 de Enero de 2018; el Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento de fecha 31 de Enero de 2018; la Carta N° 025-2017-NELAN, de fecha 07 de Marzo de 2018, presentada por el Gerente General de la empresa NELAN Contratistas Generales S.R.L.; el Informe N° 157-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 09 de Abril de 2018, emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración; el Informe N° 010-2018-GRC/GRI-OCV/NLR, de fecha 16 de Febrero de 2018, presentado por el Coordinador de Obra; el Informe N° 129-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 11 de Abril de 2018, emitido por el Coordinador de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 003-2018-GRC/CL-LO/JLOL, de fecha 11 de Abril de 2018, emitido por el Liquidador de Obras; el Memorandum N° 917-2018-GRC/GRPPAT, de fecha 17 de Abril de 2018, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Informe N° 009-2018-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 26 de Abril de 2018, emitido por el Abogado de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 0670-2018-GRC-GRI-OCV, de fecha 26 de Abril de 2018, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 898-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 17 de Julio de 2015, se Aprobó el Expediente Técnico para la Ejecución de la Obra del PIP. "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO", por el Valor Referencial de 2'590,298.43 (DOS MILLONES QUINIENTOS NOVENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO CON 43/100 SOLES), con precios al 15 de Mayo de 2015 y con un plazo de ejecución de ciento veinte (120) días calendario; resolución que fue modificada con la Resolución Gerencial Regional N° 028-2016-Gobierno Regional del Callao-GRI, de fecha 15 de Diciembre de 2016, y en su Artículo Primero se dispuso: Aprobar la Modificación del Expediente Técnico, para la ejecución de la obra, el mismo que fue aprobado mediante la Resolución antes mencionada, en lo que respecta a la Actualización del Valor Referencial, por el monto de S/ 2'711,282.73 (Dos Millones Setecientos Once Mil Doscientos Ochenta y Dos con 73/100 Soles), con precios al mes de Octubre de 2016, la modificación de las Laminas E-01 aprobada mediante Resolución Gerencial General Regional N° 898-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, en virtud a adecuar el Cuadro de Parámetros Sísmicos de la nueva Norma Técnica E-030, según lo consignado en los considerandos de la resolución.



AURELIO A. NUNURU
ABOGADO
REG. C.A.L. 34017



Así mismo, mediante Resolución Gerencial N° 550-2016-GRC-GA, de fecha 20 de Diciembre de 2016, se Aprobó el Expediente de Contratación para la Ejecución del PIP. **“AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC- SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO”**, con Código SNIP N° 251665, con un Nuevo Valor Referencial de **S/ 2'711,282.73 (DOS MILLONES SETECIENTOS ONCE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 73/100 SOLES)**, incluido el IGV, con precios al mes de Octubre de 2016, y con un plazo de ejecución de ciento veinte (120) días calendario, a convocarse mediante un Procedimiento de Selección de Licitación Pública y Sistema de Contratación a Suma Alzada.

Que, con fecha 22 de Mayo de 2017, como resultado de la Licitación Pública N° 0011-2016-Región Callao, la **Entidad** y el Contratista **NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, suscribieron el Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, con el objeto de llevar a cabo la ejecución del PIP. **“AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO”** por el monto contractual de **S/ 2'440,154.46 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO CON 46/100 SOLES)**, incluido el IGV, y con un plazo de ejecución de ciento veinte (120) días calendario, computado desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el numeral 3.5 de la sección general de las Bases.

Que, con fecha 01 de Junio de 2017, las partes de mutuo acuerdo procedieron a suscribir la Addenda N° 001 al Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao; y en la segunda parte de la Cláusula Primera, señalaron que, como resulta de conocimiento público la Contraloría General de la República solicitó al Ministerio de Economía y Finanzas el congelamiento de las cuentas del Gobierno Regional del Callao, situación que fue comunicada a través del Oficio N° 1827-2017-EF/52.06 de fecha 17 de Abril de 2017, por tal motivo ante estos acontecimientos, la Entidad se encuentra imposibilitada de realizar sus actividades administrativas que involucran pagos, con regularidad; y en la Cláusula Segunda, señalaron que la Addenda se suscribe entre El Contratista y La Entidad con el objeto de modificar la Cláusula Quinta del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, acordando que los pagos relativo a la contratación, quedarán condicionados al levantamiento en la medida del congelamiento de las cuentas de la Entidad; Clausula que quedo establecida en la siguiente manera.

Clausula Quinta: Del pago

La Entidad se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en SOLES, en periodos de valorizaciones MENSUALES conforme a lo previsto en la sección específica de las bases. Asimismo La Entidad o el Contratista, según corresponda, se obligan a pagar el monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de quince (15) días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. (...) En razón del congelamiento de las cuentas del Gobierno Regional del Callao, solicitado por la Contraloría General de la República, comunicada a través del Oficio N° 1827-2017-EF/52.06 de fecha 17 de Abril de 2017, los pagos a realizar al CONTRATISTA materia de la presente contratación, quedarán suspendidos hasta la correspondiente liberación de las cuentas de LA ENTIDAD, sin lugar a reclamo alguno por parte del Contratista.





Gobierno Regional
del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 – 575 5500-4845100

008

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 3874 Fecha: 04 MAYO 2018

Que, mediante Acta de Entrega de Terreno, de fecha 23 de Junio de 2017, la Entidad representado por el Ing. José Mestanza Malaspina, en su condición de Coordinador de Obra, y por el Contratista el Ing. Martín Alejos Lantaron en su condición de Representante Legal; se reunieron en el lugar donde se ejecutó la Obra y después del recorrido que realizaron en el terreno, constataron que el área en donde se ejecutaría las obras no presentaron observaciones ni existen interferencias sobre la disponibilidad del terreno; acto en el cual el Contratista recibió el terreno a entera satisfacción; se deja establecido que mediante Carta N° 071-2017/NELAN, de fecha 30 de Mayo de 2017, recepcionada por la Entidad en la misma fecha, el Contratista solicitó Adelanto Directo dentro del plazo de ley, pedido que fue tramitado por el Coordinador de Obra mediante Informe N° 28-2017-GRC/GRI/OC-JMM, de fecha 02 de Junio de 2017; el mismo que fue cancelado con fecha 06 de Julio de 2017 como se aprecia del Cuadro de Liquidación Financiero emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad, mediante el Informe N° 157-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 09 de Abril de 2018, habiéndose realizado el pago al Contratista el día 07 de Julio de 2017, como se aprecia de la Constancia de pago mediante Transferencia Electrónica, emitido por la Oficina de Tesorería con fecha 12 de Julio de 2017; por lo tanto el inicio de la ejecución de la obra se contabiliza desde el día siguiente del pago del Adelanto Directo, esto es a partir día 08 de Julio de 2017, como también aparece registrado en el Asiento N° 01 del Cuaderno de Obra, emitido por el Inspector de Obra; estableciéndose como plazo de termino contractual el día 04 de Noviembre de 2017.

Que, mediante las Cartas N° 098-2017/NELAN; Carta N° 099-2017-NELAN y la Carta N° 100-2017/NELAN, todas de fecha 26 de Julio de 2017 y recepcionadas por la Entidad el día 31 de Julio de 2017, el Contratista puso en conocimiento a la Entidad, que por razones de fuerza mayor el Ingeniero Martin Rubén Alejos Lantaron, ha solicitado su renuncia al cargo de Residente de obra, y propone en su remplazo como Ingeniero Residente al Señor Ricardo Juan Morí Paucar; asimismo la Ingeniera Patricia Roxana Colque Gómez, ha solicitado su renuncia al cargo de Asistente de Obra, y propone en su remplazo a Betzabe Milagros Quezada Moreno; de igual modo el Ingeniero Boris Gabriel Ruidias Pereda, ha solicitado su renuncia al cargo de Profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo, proponiendo en su remplazo al Ingeniero Hugo Cusi Vega; por lo que al amparo de lo dispuesto en el Artículo 162° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, solicita su autorización para la sustitución correspondiente; pedidos que fueron aceptados por la Gerencia Regional de Infraestructura, mediante las Cartas N° 219-2017-GRC/GRI; Carta N° 216-2017-GRC/GRI y la Carta N° 215-2017-GRC/GRI, todas de fecha 03 de Agosto de 2017 de acuerdo a los fundamentos que aparece detallado en cada una de las cartas, las mismas que fueron recepcionadas por el Contratista en la misma fecha y dentro del plazo establecido por ley.

Que, mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000465, de fecha 10 de Noviembre de 2017, se Aprobó el Presupuesto Adicional N° 01, por la suma de S/ 182,632.25 (CIENTO OCHENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS CON 25/100 SOLES), para la ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B- VENTANILLA - CALLAO", por causas de situaciones imprevisibles posteriores al perfeccionamiento del contrato, con una incidencia de 6.66% del presupuesto total inicial de la obra, por los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la Resolución, el cual tiene un plazo de ejecución de 10 días calendario; y en su Artículo Segundo, se APROBO el Presupuesto Deductivo N° 01



[Signature]
RELIO A. NONURA PASTO
ABOGADO
I.C.A.L. 341117



(vinculante) por la suma de S/ 905.96 (NOVECIENTOS CINCO CON 96/100 SOLES), incluido el IGV, por causal de situaciones imprevisibles posteriores al perfeccionamiento del contrato y el Deductivo N° 02 (vinculante) por la suma de S/ 19,216.50 (DIECINUEVE MIL DOSCIENTOS DIECISEIS CON 50/100 SOLES), conforme se indica en el Artículo 34 Inc. 34.3 de la Ley de Contrataciones del Estado y Artículo 175° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Que, mediante Resolución Gerencial N° 240-2017-GRC-GA, de fecha 22 de Noviembre de 2017, se ACUMULO de oficio los procedimientos de Ampliación de Plazo Parcial N° 01 y la Ampliación de Plazo N° 02, al amparo del Artículo 158 del Texto Único Ordenado de la Ley 27444 Ley de Procedimiento Administrativo General, solicitado por el Contratista NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.; y en su Artículo Segundo se APROBO, la solicitud de la Ampliación de Plazo Parcial N° 01 presentada por el Contratista NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L., por el plazo de 10 días calendario computados desde el día 06 de Noviembre de 2017 al 14 de Noviembre de 2017, respecto al Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, derivado de la Licitación Pública N° 0011-2016-Región Callao, para la ejecución de la Obra "**AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B-VENTANILLA - CALLAO - CALLAO**", por causal de atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista contemplado en el inciso 1) del Artículo 169° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Decreto Supremo N° 350-2015-EF, motivo por el cual se cierra la causal. Se precisa que mediante Carta N° 023-2017/NELAN/IEI 142, con firma certificada notarialmente de fecha 15 de Noviembre de 2017, el contratista renuncia al pago de mayores Gastos Generales correspondiente a la Ampliación de Plazo Parcial N° 01; de igual modo en su Artículo Tercero, se Aprobó la solicitud de Ampliación de Plazo N° 02 presentada por el citado Contratista, por el plazo de 10 días calendario computados desde el día 11 de Noviembre de 2017 al 20 de Noviembre de 2017, relacionado al contrato y a la obra ya citada; por causal para la ejecución de la prestación adicional de obra, contemplado en el inciso 2) del Artículo 169 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 350-2015-EF; disponiéndose a la vez la suscripción de la Addenda, precisándose la modificación de los plazos de ejecución de la obra de ciento veinte días calendario (120) a ciento cuarenta días calendario (140), quedando el plazo de ejecución de la obra hasta el día 20 de Noviembre de 2017.

Asimismo, mediante Resolución Gerencial N° 248-2017-GRC-GA, de fecha 11 de Diciembre de 2017, se Aprobó la Fe de Erratas del Artículo Cuarto de la Resolución Gerencial N° 240-2017-GRC-GA, de fecha 22 de Noviembre de 2017, al amparo del Artículo 210° numeral 210.1 del Texto Único Ordenado de la Ley de Procedimiento Administrativo General, y de acuerdo a dicha Resolución se señala que el Artículo Cuarto debe decir: Encargar a la Gerencia Regional de Infraestructura la tramitación y la suscripción de la Addenda al Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, precisando la modificación de los plazos de ejecución de la obra de ciento veinte días calendario (120) a ciento treinta y seis días calendarios (136) quedando el plazo de ejecución de obra establecido hasta el día 20 de Noviembre de 2017.

Que, mediante Asiento N° 140, de fecha 20 de Noviembre de 2017, emitido por el Residente de Obra manifestó que a la fecha se ha culminado con los



OFICINA A. NUNURA POZO
ABOGADO
C.A.L. 30009



Gobierno Regional
del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

008

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 3874 Fecha: _____

04 MAYO 2018

trabajos y de acuerdo al Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, solicitan la recepción de la Obra; asimismo mediante el Asiento N° 141 emitido por el Inspector de Obra, manifiesta que de acuerdo a lo solicitado por el Residente de obra, procederá a poner en conocimiento a la Entidad que la obra está concluida para que se procede al nombramiento del comité de recepción.

Que, en mérito a lo expuesto en el considerando anterior y en aplicación de lo dispuesto en el Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, mediante Memorandum N° 0571-2017-GRC/GRI-OCV, de fecha 06 de Diciembre de 2017, 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. Teresa Octavia Alva Panduro (Presidente), el Ing. Santos Rafael Miranda Bueno; el Ing. Jorge Ricardo Sanabria Cáceres y el Ing. Manuel Torrejón Vargas (Miembros).

Que, mediante Acta de Recepción de Obra con Observaciones de fecha 20 de Diciembre de 2017, culminado el día 03 de Enero de 2018, y en la que también aparece una acta adicional de fecha 19 de Diciembre de 2017, elaborada por el Ing. Sanitario, los miembros de la Comisión de Recepción; el Arq. Javier Vidal Olivera, en su condición de Inspector de Obra y el Ing. Nicanor López Ruiz, como Coordinador de Obra; así como con la participación del Representante Legal del Contratista y del Ing. Residente de Obra; se constituyeron al lugar de ejecución de la Obra "**AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO**", con la finalidad de recepcionarla y luego de haber realizado el recorrido y verificación, encontraron diversas observaciones en Estructuras; Arquitectura; Instalaciones Eléctricas, así como en Instalaciones Sanitarias; las mismas que se han consignado en 02 Actas con las recomendaciones generales respectivas y en aplicación de lo dispuesto en el Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, los Miembros del Comité, indicaron que el Contratista dispondría de un plazo equivalente a un décimo (1/10) del plazo de ejecución de obra vigente, es decir de catorce (14) días calendario, el mismo que se computaría a partir del quinto día de suscrita el Acta de Recepción de Obra con Observaciones, acta que fue suscrita por todos sus intervinientes con fecha 03 de Enero de 2018; se deja establecido que el Contratista tenía como fecha límite para levantar las observaciones hasta el 21 de Enero de 2018.

Que, mediante Asiento N° 148 de Cuaderno de Obra de fecha 21 de Enero de 2018, el Residente de Obra señaló que ha levantado las observaciones planteadas solicitando la recepción de la obra de acuerdo al Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones; en dicho asiento se aprecia que la fecha (21) se encuentra corregido y se ha realizado un agregado con tinta de lapicero diferente el cual dice "Donde la fecha de culminación en obra en el levantamiento de todas las observaciones es el 21 de Enero de 2018; asimismo mediante Informe N° 008-2018-GRC/GRI/OCV-JVO, de fecha 25 de Enero de 2018 presentado a la Oficina de Construcción con fecha 26 de Enero de 2018, el Inspector de Obra, comunico al Coordinador de Obra, precisándole que con fecha 22 de Enero de 2018 el Contratista NELAN Contratistas Generales S.R.L., ha anotado en el Cuaderno de Obra que ha concluido con el levantamiento de las observaciones hechas por el Comité de Recepción en fecha 03 de Enero de 2018.

Que, de acuerdo a lo señalado en el considerando anterior, mediante el Informe N° 023-2018-GRC/GR//OCV-JVO, de fecha 04 de Marzo de 2018, el Inspector



[Signature]
URELIO A. NUNURA POZO
ABOGADO
Reg. C.A.L. 340119



de Obra, informo al Jefe de la Oficina de Construcción, que durante el llenado del Asiento (148), del Cuaderno de Obra, el Residente se equivocó al hacer la redacción del asiento, no advirtió que había fechado 22 de Enero del 2018 que era la fecha del momento en que hizo la anotación e inició la redacción del asiento con: "El día de hoy ..." lo cual da a entender que la obra se concluyó en dicha fecha (22 de enero de 2018), cuando realmente las obras del levantamiento de Observaciones fueron concluidas el día anterior; es decir, el día 21 de Enero de 2018; al hacersele notar el error enmendó éste haciendo la anotación que aparece líneas abajo del asiento (con lapicero de otro tono) y en donde ratifica que la fecha de conclusión de los trabajos fue el día 21 de enero de 2018; hecho que debe tenerse en cuenta que todo acto administrativo de corrección debe hacerse de acuerdo a la normatividad legal que corresponda, lo cual no ha sucedido en el presente caso.

Que, mediante Informe N° 002-2018-GRC/GRI-OCV-NLR, de fecha 18 de Enero de 2018, el Coordinador de Obra, entre otros hechos puso en conocimiento al Jefe de la Oficina de Construcción, en el que señala que no se ha instalado el suministro eléctrico y el medidor, tampoco se ha ejecutado las siguientes partidas: Almacén Provisional de Obra; Comedor, Oficina Provisional de Obra-Supervisión; Vestuario, habiendo utilizado construcciones existentes de material noble, además existe un módulo prefabricado de material Drywall que fue utilizado como comedor y vestuario, por lo que dichas partidas por un monto de S/ 24,706.03 Soles, se han deducido en la Valorización N° 05; que del Informe N° 157-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 09 de Abril de 2018, emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad, se aprecia que al efectuarse el pago al Contratista de la Valorización N° 05 por el monto de S/ 447,776.43 Soles, en este monto a pagar ya se encontraba el monto del deductivo antes mencionado por las partidas no ejecutadas, lo que deberá tenerse en cuenta.

Que, mediante Acta de Recepción de Obra, de fecha 31 de Enero de 2018, la Comisión de Recepción en uso de sus atribuciones y en cumplimiento de lo estipulado en el Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se constituyeron al lugar en donde se ejecutó la obra, en principio mencionaron que con relación al Mobiliario y Equipamiento previsto en el proyecto, se precisa que mediante Acta de verificación de Mobiliario y Equipamiento, de fecha 26 de Enero de 2018, se efectuó la verificación del mobiliario y equipamiento, en cuanto a cantidad, ubicación según planos, especificaciones técnicas y considerado en el Expediente Técnico del PIP, habiéndose dado su conformidad; asimismo señalaron que mediante Informe N° 042-2018-GRC-GGR/OTIC, de fecha 26 de Enero de 2018, el Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicaciones OTIC, remitió el Informe N° 027-2018-GRC-GGR-OTIC-PAPG, del Técnico Alexander Pérez Guerrero del Área de Soporte Técnico y Redes, mediante el cual da la Conformidad a los Equipos de Cómputo, Data y otros equipos electrónicos de la Obra; prosiguiéndose con dicho acto manifestaron que han comprobado que el Contratista NELAN Contratistas Generales S.R.L., ha cumplido con subsanar las observaciones efectuadas en el acta de fecha 03 de Enero de 2018, las mismas que se han corregido a satisfacción del Comité de Recepción de Obra, procedió a otorgar su conformidad, salvo vicios ocultos, dando por recepcionada la obra y concluido el proceso de recepción; procediendo todos sus intervinientes a firmar dicho acto administrativo.

Que, mediante Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento, de fecha 31 de Enero de 2018, la Entidad representado por el Ing. Nicanor López Ruíz, en su condición de Coordinador de Obra y con la participación del Arq. Javier Vidal Olivera,



AURELIO A. NUNERA PIZO
ABOGADO
Reg. C.A.L. 340117



Gobierno Regional del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNATIVO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3874 Fecha 1 MAR 2018

en su condición de Inspector de Obra; la Licenciada Claire Zerga Lozano, en su condición de Directora del I.E.I N° 142; la Ing. Fiorella Alfaro Torres, del Área de Infraestructura de la UGEL Ventanilla y el Sr. Aarón Ernesto Castro Baluarte, del Área de Patrimonio de la - UGEL-Ventanilla, se reunieron en el local donde se ejecutó la obra, acto en el cual precisan que en conformidad con el Acta de Verificación de Mobiliario y Equipamiento de fecha 26 de Enero de 2018 y el acabado de la infraestructura, se realizó la entrega de las llaves y la obra ejecutada, al Señor Aarón Ernesto Castro Baluarte del Área de Patrimonio de la UGEL Ventanilla, para su administración y responsabilidad, procediendo todas las personas presentes en dicho acto a firmar el acta.

Que, mediante Informe N° 010-2018-GRC/GRI-OCV/NLR, de fecha 16 de Febrero de 2018, el Coordinador de Obra por intermedio del Jefe de la Oficina de Construcción, procedió a remitir al Coordinador de Liquidaciones, el expediente de la ejecución de la obra, de acuerdo al detalle que se ha hecho mención en el citado informe y precisa que esta documentación le fue remitida por el Inspector de Obra; documentación que fue recepcionada por el Coordinador de Liquidaciones, con fecha 19 de Febrero de 2018.

Que, mediante Carta N° 025-2017/NELAN, de fecha 07 de Marzo de 2018, con Hoja de Ruta N° SGR-005460, recepcionado por la Entidad el día 08 de Marzo de 2018, el Contratista presentó el Expediente de Liquidación del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017 correspondiente a la ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO-CALLAO", en el que manifiesta acompañar la documentación sustentatoria como es: Documentos de Formula Polinómica; Cálculos del Coeficiente de Reajuste; Indices Unificados de Precios; Cálculos de Reintegro de la Liquidación; Resumen de Valorizaciones y Adelantos-Valor Referencial Cronograma Valorizado; Resumen de Valorizaciones Recalculadas y Reconocidas; Copia Fedateado del Contrato; Resumen de Presupuesto Referencial del Contrato; Copia de Desagregado de Partidas; Copia de Calendario de Avance de Obra; Copia de Calendario de Avance de Obra; Presupuesto de Deductivo de Obra N° 01 y 02; Presupuesto de Adicional de Obra N° 01; Metrados Post Construcción; Copia de Resoluciones de Adicionales, Deductivos y Ampliaciones de Plazo; Copia de la Addenda N° 01, de fecha 23 de Enero de 2018; Copia del Acta de Entrega de Terreno; Copia de 15 Asientos del Cuaderno de Obra; Copia del Acta de Recepción de Obra con Observaciones y Acta de Recepción de Obra; Copias de Carta Fianza; Copias de Factura de Pago; Copia de Certificado de No Adeudos al SENCICO; Declaración Jurada de No Tener Adeudos; Reporte Mensual de Pagos a SUNAT, ESSALUD, PENSIONES; Copia de Charlas de Capacitación de Personal; Memoria Descriptiva Valorizada; 01 CD deteriorado; Certificados de Diseño de Mezcla, Proctor y Ensayos de Resistencia; Certificado de Calidad de Tuberías y Accesorios; Certificado de Garantía de Computo; Copia de Acta de Verificación de Mobiliario; y Equipamiento; Protocolos de Prueba; Certificado de Habilidad; 01 Cuaderno de Obras; Panel Fotográfico; Copias de las Valorizaciones de Obra; Planos de Replanteo y su liquidación final del Contrato; de igual modo el Contratista señala que existe un saldo a su favor por la suma de **S/ 86,049.55 (Ochenta y Seis Mil Cuarenta y Nueve con 55/100 Soles)**, incluido el IGV; que efectuado el computo del plazo de la liquidación, se ha determinado que el Contratista ha presentado su liquidación dentro del plazo que establece el Artículo 179° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.



[Signature]
LURELIO A. NUNURA ROSAS
ABOGADO
Reg. C.A.L. 34007



008

Que, mediante Informe N° 194-2018-GRC/GA-TESO, de fecha 05 de Marzo de 2018, el Jefe de la Oficina de Tesorería, remitió a la Gerencia Regional de Infraestructura, la relación de Cartas Fianzas en custodia al 05 de Marzo de 2018, dentro de las cuales en el Item N° 32, figura la Carta Fianza N° 4410068078-02, por la suma de S/ 244,015.45 Soles, emitido por el BANBIF, con fecha de vencimiento al 10 de Mayo de 2018, por concepto de Fiel Cumplimiento del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, presentado por el Contratista NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

Que, mediante Informe N° 157-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 09 de Abril de 2018, 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 I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO-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/ 2'557,835.84 (DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO CON 84/100 SOLES)**, incluido el IGV.

Que, mediante Informe N° 129-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 11 de Abril de 2018, emitido por el Coordinador de Liquidaciones así como el Informe N° 003-2018-GRC/CL-LO/JLOL, de fecha 11 de Abril de 2018, emitido por el Liquidador de Obras, ambos Responsables de los cálculos de la Liquidación que han elaborado, señalan que han realizado la verificación de la documentación y la liquidación presentada por el Contratista, determinado que **NO ES CONFORME** con respecto al monto total del saldo a su favor, razón por el cual la Entidad sobre la base de la liquidación del liquidador encargado ha elaborado una nueva liquidación, obteniéndose como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de **S/ 2'622,456.08 (DOS MILLONES SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS CON 08/100 SOLES)**, incluido el IGV; monto que comprende 1) Monto del Contrato Vigente, sin IGV, por ejecución del Contrato Principal de Obra por la suma de S/ 2'067,927.52 Soles; por ejecución del Adicional la suma de S/ 154,773.09 Soles; por Deductivos Vinculados al Adicional la suma de S/ 767.76 y S/ 16,285.17 Soles; por no haber ejecutado partidas contractuales la suma de S/ 20,370.55 Soles; 2) Monto correspondiente al Reintegro sin IGV, por la suma de S/ 37,143.28 Soles; 3) Monto correspondiente a los Impuestos de ley, la suma de S/ 400,035.67 Soles; y como **MONTO TOTAL PAGADO** al Contratista la suma de **S/ 2'557,835.84 (DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO CON 84/100 SOLES)**, incluido el IGV., como se aprecia del Informe N° 157-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 09 de Abril de 2018, emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad; monto que comprende 1) Monto del Contrato Principal sin IGV por ejecución del Contrato Principal por la suma de S/ 1'823,144.58 Soles, ejecución del Adicional N° 01, la suma de S/ 137,720.16 Soles; Adelanto Directo la suma de S/ 206,792.75 Soles; 2) Monto por el Impuesto General de la Venta por la suma de S/ 390,178.35 Soles; al no existir otros descuentos, se establece como **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** la suma de **S/ 64,620.24 (SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTE CON 24/100 SOLES)**, incluido el IGV; y en **OTROS CONCEPTOS**, no existe saldo a cargo del Contratista por concepto de penalidad; asimismo, señalaron que el contratista no ha presentado los siguientes documentos: El Acta de Entrega de Terreno Original; Reponer CD roto; Declaración Jurada sin deudos a ESSALUD; Declaración Jurada sin Deudo Laboral; Boletas de Pago de los



IRENE A. NÚÑERA
ABOGADO
RÉG. C.A.L. 341117



Gobierno Regional del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

04 MAY 2018

Trabajadores firmada por el trabajador; Minuta de Declaratoria de Fabrica firmada por el Representante Legal o Ing. Residente; Planos 01 Original y 02 copias LT-03, LT 04; Facturas de Pago de Instalación de Suministro de Energía; los Certificados de Garantía con Factura de todos los Equipos instalados en la Obra; y en sus conclusiones y recomendaciones señalaron que se apruebe el Presupuesto Deductivo N° 01, por el monto de S/ 24,037.25 Soles como consecuencia de partidas no ejecutadas del almacén provisional de obra, comedor, oficina provisional de obra-supervisión y vestuario; observar la liquidación del contratista y aprobar la liquidación de la Entidad.

Que, de la revisión de los informes de los liquidadores mencionados en el considerando anterior, en la parte de generalidades han detallado los documentos que ha presentado el Contratista, pero de la revisión de 02 de sus files, se aprecia que son mayor cantidad los documentos que el Contratista ha presentado con su liquidación, los cuales no han sido detallados y considerados por los liquidadores; además se ha mencionado que el Contratista no ha presentado el Acta de Entrega de Terreno, sin embargo el Contratista no se encuentra obligado a presentar el original de tal documento, ya que éste le corresponde a la Entidad; de igual modo se nota un desorden en la narración de los informes al no haberse señalado en orden cronológico, por lo que debe recomendarse al Coordinador de Liquidaciones tener mayor cuidado en el deber de sus funciones, con la finalidad de evitar perjuicio al administrado y evitar demora en la emisión de los actos administrativos resolutorios como es el presente.

Que, mediante el Informe N° 0578-2018-GRC/GRI/OCV, de fecha 11 de Abril de 2018, 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, debido que existe un saldo a favor del Contratista.

Que, mediante el Memorándum N° 917-2018-GRC/GRPPAT, de fecha 17 de Abril de 2018, emitido por 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/ 64,621.00 Soles**, correspondiente a la Liquidación del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, para la ejecución de la obra del PIP. "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E.I. N° 142 - AA.HH. Pachacútec - Sector B - Ventanilla - Callao-Callao"; instrumento Público que oportunamente debe tenerse en cuenta al momento de realizarse el pago a favor del Contratista.

Que, mediante Informe N° 0147-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 20 de Abril de 2018, el Coordinador de Liquidaciones, acompaña la Carta N° 038-2018/NELAN, de fecha 16 de Abril de 2018, mediante el cual el Contratista está presentando la documentación que le fue requerida por la Gerencia Regional de Infraestructura con la Carta N° 65-2018-GRC/GRI, de fecha 02 de Abril de 2018; acompañando la siguiente documentación: La Declaración Jurada de No Tener Adeudos a ESSALUD y de No Tener Adeudos Laborales, Copias de las Boletas de Pago de los Trabajadores; Minuta de Declaratoria de Fabrica; 02 Juego de Planos; Copias de las Facturas de ENEL Distribución Perú S.A.A. y fotocopia de Certificado de Habilidad del Residente de Obra; y en cuanto al Original del Certificado de Habilidad del Residente de Obra y las Copias de las Facturas de todos los equipos que también



AURELIO A. NUÑERA
ABOGADO
Reg. C.A.L. 34117

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

008


Gobierno Regional
del Callao
JOSÉ SALOS GONZALES ROSAS
PEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3277 Fecha: 2018

le fueron requeridos, estos aparecen haberse presentado en los files de su liquidación; sin embargo se aprecia de la revisión de todos los files, que el Contratista ha omitido presentar los 02 CDs conteniendo los Planos de Replanteo y el Certificado Original de No Adeudo al SENCICO, omisión que debe ser subsanada oportunamente por el Contratista; asimismo debe quedar establecido que con las copias de las Facturas de ENEL Distribución Perú S.A.A., mencionados anteriormente, el Contratista ha procedido a levantar la observación mencionado por el Coordinador de Obra, mediante el Informe N° 002-2018-GRC/GRI-OCV-NLR, de fecha 18 de Enero de 2018, relacionado a la instalación del Suministro Eléctrico en la obra.

Que, mediante el Informe N° 009-2018-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 26 de Abril de 2018, 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 N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, para la ejecución de la obra del PIP. "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E.I. N° 142 - AA.HH. Pachacútec - Sector B - Ventanilla - Callao-Callao", y como consecuencia de ello ha elaborado la resolución de la liquidación correspondiente.

Que, mediante Informe N° 0670-2018-GRC-GRI-OCV, de fecha 26 de Abril de 2018, el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, 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° 000001, de fecha 26 de Enero del 2018 y contando con la Visación de la Oficina de Construcción y Vialidad de la Gerencia Regional de Infraestructura y de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR el Presupuesto Deductivo de Obra N° 03 por el monto de **S/ 24,037.25 (VEINTICUATRO MIL TREINTA Y SIETE CON 25/100 SOLES)**, incluido el IGV, relacionado al Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, celebrado por la Entidad con la Empresa NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L. para la ejecución de la obra del PIP. "**MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO**", como consecuencia de las partidas que no fueron ejecutados por el Contratista, como es: El Almacén Provisional de Obra, Comedor, Oficina Provisional de (Obra, Supervisión) y Vestuario, habiéndose utilizado las construcciones que existían en el proyecto, como se ha señalado en el Anexo N° 01, el mismo que forma parte de la presente resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO.- OBSERVAR la liquidación presentada por el Contratista **NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, mediante su Carta N° 025-2017/NELAN, de fecha 07 de Marzo de 2018, por las razones que aparecen



AURELIO A. NUÑERA
ABOGADO
Reg. C.A.L. 341119



Gobierno Regional
del Callao

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

008

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

John Carlos
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

U 4 MAYO 2018

detallado en uno de los considerandos de la presente Resolución y **APROBAR** la Liquidación elaborada por la Entidad, relacionado al Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017, para la ejecución de la Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 142 - AA.HH. PACHACÚTEC - SECTOR B- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO", la misma que muestra como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de **S/ 2'622,456.08 (DOS MILLONES SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS CON 08/100 SOLES)**, incluido el IGV, y un **MONTO PAGADO** al Contratista por la suma de **S/ 2'557,835.84 (DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO CON 84/100 SOLES)**, incluido el IGV. Resultando un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** por la suma de **S/ 64,620.24 (SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTE CON 24/100 SOLES)**, incluido el IGV; como se aprecia del Anexo N° 02 y Cuadros Sustentatorio, con Código SNIP. N° 251665.

ARTÍCULO TERCERO.- 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 **NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, por la suma de **S/ 64,620.24 (SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTE CON 24/100 SOLES)**, incluido el IGV., por concepto de saldo de la Liquidación Final del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017; **debiendo previamente el Contratista presentar los siguientes documentos**, 02 CDs conteniendo los Planos de Replanteo y el Certificado Original de No Adeudo al SENCICO, documentos que ha omitido presentar.

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

CLASIFICADOR PROGRAMATICO								
P.P.	PROYECTO	OBRA	FUN	DFUN	GFUN	META	FINALIDAD	SEC FUN
0068	2167307	4000029	22	016	0035	00001	0026825	0110

FONDO	CIS	RUBRO	TT	G	SG1	SG2	E1	E2	MONTO
NORMAL	0001	18	2	6	2	2	2	2	64,621

ARTÍCULO QUINTO.- 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 **NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**, la Carta Fianza N° 4410068078-02, por la suma de S/ 244,015.45 Soles, emitido por el BANBIF, por concepto de Fiel Cumplimiento del Contrato N° 023-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 22 de Mayo de 2017.

ARTÍCULO SEXTO.- Encargar a la Oficina de Construcción y Vialidad, 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



Aurelia Nundra Poma
ABOGADO
Reg. C.A.L. 341112



Gobierno Regional
del Callao

008

AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

Transferencia de la Obra del PIP "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E.I. N° 142 - AA.HH. Pachacútec - Sector B - Ventanilla - Callao-Callao".

ARTÍCULO SÉTIMO.- Recomendar por esta vez al Ing. **JOSE ANGEL CASTRO FERNANDEZ**, en su condición de Coordinador de Liquidaciones, a fin que en lo sucesivo cumpla con remitir la documentación completa para emitir la resolución de liquidación, de manera ordenada y en orden cronológico, como se ha señalado en uno de los considerandos de la presente resolución.

ARTÍCULO OCTAVO.- Encargar a la Oficina de Trámite Documentario y Archivo, para que realice la notificación de la presente Resolución así como el Anexo N° 01, 02 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.



IRELIO A. NUNURA POLO
ABOGADO
Reg. C.A.L. 34002

REGISTRESE Y COMUNIQUESE.



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Ing. ROWLAND CUYA CORONADO
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3824 Fecha: 4 MAR 2018

4 MAR 2018

008

ANEXO N° 01**PRESUPUESTO DEDUCTIVO DE OBRA N° 3**

Según Informe N° 002-2018-GRC/GRI-OCV-NLR de fecha 18/01/2018

DEDUCTIVO POR PARTIDAS NO EJECUTADAS

OBRA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH.
 UBICACIÓN Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTAS NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

RUBRO	METRADOS		PRESUPUESTO	
	UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL
1.00.00.00				-
1.01.00.00				-
1.01.01.00				-
1.01.01.00	m2	13.00	235.94	3,067.22
1.01.02.00	m2	30.00	187.37	5,621.10
1.01.04.00	m2	24.00	203.83	4,891.92
1.01.05.00	m2	24.00	203.83	4,891.92
				-
	COSTO DIRECTO			18,472.16
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES			4,161.78
		22.53%		
	SUBTOTAL			22,633.94
	AFECTADO POR F.R.			20,370.55
		0.90		
	COSTO DEDUCTIVO 03			20,370.55
			STO_Dd3	
	I.G.V. 18 %			3,666.70
		18%		
	TOTAL			24,037.25



CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
 COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
 REGIONAL DEL CALLAO

John Carlos Gonzales Rosas
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3874 Fecha: 04 MAYO 2018

008

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

ANEXO N° 02

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 144 - AA. NID PACHACUTEC SECTOR B VENTANILLA - CALLAO
 MODALIDAD : A SUMA ALZADA
 CONTRATO : N° 023-2017-GRC
 CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

John Carlos Gonzales Rosas
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3879 Fecha: 04 MAYO 2018

I. AUTORIZADO Y PAGADO		SUB - TOTAL	TOTAL
1.1.0	AUTORIZADO	S/.	S/.
1.1.1	Contrato Vigente		2,185,277.13
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	2,067,927.52	
	Adicional N° 01	154,773.09	
	Deductivo N° 01	-767.76	
	Deductivo N° 02	-16,285.17	
	Deductivo N° 03 (Partidas no ejecutadas)	-20,370.55	
1.1.2	Reajustes		37,143.28
	Por Contrato Principal	35,839.16	
	Por Adicional N° 01	2,476.37	
	Deducion por Adelanto Directo	-1,172.25	
1.1.3	Mayores Gastos Generales		0.00
	Ampliacion de Plazo N° 01	0.00	
1.1.4	Impuestos I.G.V.		400,035.67
	IGV de Ejecución Obra - Contrato Vigente	393,349.88	
	IGV Reintegros	6,685.79	
	IGV Mayores Gastos Generales	0.00	
	AUTORIZADO TOTAL OBRA	S/.	2,622,456.08
1.2.0	PAGADO: INF N° 057-2018-GRC/GA-CONTA - 09 / 04 /2018		
1.2.1	Contrato vigente		2,167,657.49
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	1,823,144.58	
	Adicional N° 01	137,720.16	
	Adelanto Directo: Obra	206,792.75	
1.2.2	Reajustes		0.00
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	0.00	
1.2.3	IGV 18 %		390,178.35
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	328,166.02	
	Adelanto Directo: Obra	37,222.70	
	Adicional N° 01	24,789.63	
1.2.4	ADELANTOS (s/IGV)		0.00
1.2.4.1	Concedido	s/IGV	
	Directo: Obra	206,792.75	0.00
	Materiales N° 01	0.00	0.00
1.2.4.2	Amortizados		
	Directo: Obra	206,792.75	
	Materiales N° 01	0.00	
	PAGADO EN VALORIZACIONES	S/.	2,557,835.84
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	S/.	64,620.24
II.- OTROS			
2.1.0	A CARGO DEL CONTRATISTA		
	a) Penalidad por Atraso en levantar observaciones		0.00
	Artículo 133° de a Ley de Contrataciones del Estado	0.00	0.00
	SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA	S/.	0.00



008

ANEXO N° 02

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B -
VENTANILLA - CALLAO
MODALIDAD : A SUMA ALZADA
CONTRATO : N° 023-2017-GRC
CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

RESUMEN DE SALDOS

	A CARGO DEL CONTRATISTA SI.	A FAVOR DEL CONTRATISTA SI.
I. AUTORIZADO Y PAGADO	0.00	64,620.24
II. OTROS	0.00	0.00
<hr/>		
	0.00	64,620.24
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: AUTORIZADO-PAGADO		SI. 64,620.24
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: OTROS		0.00
TOTAL SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA		SI. 64,620.24



CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

John Carlos Gonzales Rosas
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 2274 Fecha: 04 Mayo 2018

04 Mayo 2018

CUADRO N° 01

OBRA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 142 - AA.HH. PASLAQUE (SECTOR) - VENTANILLA - CALLAO
UBICACIÓN	Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
PROCESO SELECCIÓN	RESOLUCION GERENCIAL N°550 - 2016GRC - GA. De fecha 20 de diciembre de 2016. Aprueba el EXPEDIENTE DE CONTRATACION
MODALIDAD	L.P. N° 0011-2016-Región Callao
CONTRATO	A SUMA ALZADA
ENTIDAD EJECUTORA	N° 023-2017-GRC
CONTRATISTA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
REPRESENTANTE LEGAL	NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
RESIDENTE	ING. MARTIN RUBEN ALEJOS LANTARON
INSPECTOR DE OBRA	ING. MARTIN RUBEN ALEJOS LANTARON / ING. RICARDO JUAN MORA PAUCAR
COORDINADOR	ING. VICTOR MALMACEDA BORGONO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)
	ING. NICANOR LOPEZ RUIZ

CERTIFICADO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3874 Fecha: 22/05/2017

04 MAYO 2018

Item	Rubro	VALOR REFERENCIAL	Monto Total	Sub Total	IGV	FECHA BASE
01	ESTRUCTURAS	ELABORACION EXP. TEC.	2,711,282.73	2,297,697.23	413,585.50	oct-16
02	ARQUITECTURA	EJECUCION DE OBRA		0.00	0.00	
03	INSTALACIONES SANITARIA	PRESUPUESTO CONTRATO	2,711,282.73	2,297,697.22	413,585.51	
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	ELABORACION EXP. TEC.	2,440,154.46	2,067,927.52	372,226.94	
05	MOBILIARIO	EJECUCION DE OBRA		0.00	0.00	
06	EQUIPAMIENTO		2,440,154.46	2,067,927.52	372,226.94	
07	SEÑALIZACION					
08	EDELNOR					

FACTOR DE RELACION 0.900000001

DATOS GENERALES DE LA OBRA

concepto	total	monto	igv	fecha	
CD_BASE_01	1,116,677.40	1,614,552.49	1,368,264.82	246,287.67	
CD_BASE_02	511,044.22	738,895.33	626,182.48	112,712.85	
CD_BASE_03	40,314.35	58,288.67	49,397.18	8,891.49	
CD_BASE_04	115,268.54	166,661.48	141,238.54	25,422.94	
CD_BASE: OBRA CIVIL	1,783,304.51	2,578,397.97	2,185,083.02	393,314.95	
CD_BASE_05	63,925.44	75,432.02	63,925.44	11,506.58	
CD_BASE_06	44,396.11	52,387.41	44,396.11	7,991.30	
CD_BASE_07	3,662.92	4,322.25	3,662.92	659.33	
CD_BASE_08	629.73	743.08	629.73	113.35	
CD_BASE	1,895,918.71	2,711,282.73	2,297,697.22	413,585.51	
CDO_01	1,005,009.66	1,453,097.24	1,231,438.34	221,658.90	
CDO_02	459,939.80	665,005.80	563,564.24	101,441.56	
CDO_03	36,282.92	52,459.80	44,457.46	8,002.34	
CDO_04	103,741.69	149,995.33	127,114.69	22,880.64	
CD_OFERTA: OBRA CIVIL	1,604,974.07	2,320,558.17	1,966,574.73	353,983.44	
CDO_05	57,532.90	67,888.82	57,532.90	10,355.92	
CDO_06	39,956.50	47,148.67	39,956.50	7,192.17	
CDO_07	3,296.64	3,890.03	3,296.64	593.39	
CDO_08	566.75	668.77	566.75	102.02	
CD_OFERTA	1,706,326.86	2,440,154.46	2,067,927.52	372,226.94	
Adicional N° 01	RER 000465 del 10/11/2017	182,632.25	154,773.09	27,859.16	oct-16
Deductivo N° 01: Vinculante a Adicio	RER 000465 del 10/11/2017	905.96	767.76	138.20	
Deductivo N° 02: Vinculante	RER 000465 del 10/11/2017	19,216.50	16,285.17	2,931.33	
Deductivo N° 03	PARTIDAS NO EJECUTADAS	24,037.25	20,370.55	3,666.70	
Monto Contrato Vigente	2,578,627.00				
ADEL_DIRECTO_ExpTec		0.00	0.00		
ADEL_DIRECTO	244,015.45	206,792.75	37,222.70	07-jul-17	
ADEL_MAT_01		0.00	0.00		
Total de adelantos	244,015.45	206,792.75	37,222.70	10.00%	
Plazo de ejecución	120	fecha de inicio contractual		08-jul-17	
Entrega de terreno	23-jun-17	Termino contractual		04-nov-17	
AMPLIAC. PLAZO N° 01	RG 240-2017GRC-GA 22/11/2017	Nvo.Termino Contractual		14-nov-17	
AMPLIAC. PLAZO N° 02	RG 248-2017-GRC-GA 11/12/2017			20-nov-17	
FECHA CTO. SUPERVISION	PLAZO VIGENTE	136	Acta de Recep. c/Observaciones	03-ene-18	
ACTA DE ENTREGA PARA USO Y MANT.		31-ene-18	Levant. De Observaciones	21-ene-18	
			Acta Recepción de Obra	31-ene-18	
			Fecha de Termino Real	20-nov-17	



008
CUADRO Nº 01

OBRA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I. E. N° 114340436 - BACHAÑÓN - SECTOR B VENTANILLA - CALLAO	CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
UBICACIÓN	Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao	
PROCESO SELECCIÓN	RESOLUCION GERENCIAL N°550 - 2016GRC - GA. De fecha 20 de diciembre de 2016. Aprueba el EXPEDIENTE DE CONTRATACION	
MODALIDAD	L.P. N° 0011-2016-Región Callao	JOHN CARLOS GONZALES ROSAS FEDATARIO ALTERNO
CONTRATO	A SUMA ALZADA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO Reg. N° 3879 Fecha: 23/05/2017
ENTIDAD EJECUTORA	N° 023-2017-GRC	
CONTRATISTA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO	
REPRESENTANTE LEGAL	NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.	
RESIDENTE	ING. MARTIN RUBEN ALEJOS LANTARON	
INSPECTOR DE OBRA	ING. MARTIN RUBEN ALEJOS LANTARON / ING. RICARDO JUAN MORA PAUCAR	
COORDINADOR	ING. VICTOR MALMACEDA BORGOÑO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)	
	ING. NICANOR LOPEZ RUIZ	

INF N° 157-2018-GRC/GA-CONTA - 09 / 04 /2018					
TOTAL		0.00	0.00	0.00	0.00
	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00
Valorización: EJECUCION OBRA	fecha	bruta	reajuste	amortización	Retención IG
Contrato Principal: Ejecución Obra	% avance	total	monto neto	igv	fecha pago
01 Valorización N° 01	31-jul-17	156,966.80		15,696.68	
	7.59%	166,698.74	141,270.12	25,428.62	
02 Valorización N° 02	31-ago-17	489,553.75		48,955.37	
	23.67%	519,906.09	440,598.38	79,307.71	
03 Valorización N° 03	30-sep-17	474,735.77		47,473.58	
	22.96%	504,169.38	427,262.19	76,907.19	
04 Valorización N° 04	31-oct-17	482,824.82		48,282.48	
	23.35%	512,759.96	434,542.34	78,217.62	
05 Valorización N° 05	30-nov-17	446,793.50		46,384.64	
	21.61%	447,776.43	379,471.55	68,304.88	
TOTAL	899,779.73	2,050,874.64		206,792.75	0.00
	99.18%	2,151,310.60	1,823,144.58	328,166.02	2,151,310.60
SALDOS Contrato Principal: Ejecución Obra		17,052.88	0.82%	0.00	0.00%

Valorización ADICIONAL N° 01	fecha	bruta	reajuste	amortización	Retención IG
	% avance	total	monto neto	igv	fecha pago
01	30-nov-17	137,720.16		0.00	
	88.98%	162,509.79	137,720.16	24,789.63	
02	31-dic-17				
	0.00%	0.00	0.00	-	
TOTAL	88.98%	137,720.16	0.00	0.00	0.00
SALDO ADICIONAL N° 01		17,052.93	11.02%	24,789.63	162,509.79

DATOS COMPLEMENTARIOS DE LA OBRA		Costo Directo		
CONCEPTO	Monto S/.	BASE	OFERTA	C.DIR.Base
GASTOS GENERALES	12.53000%			1,783,304.51
G.GENERALES VARIABLES	12.41000%			221,308.09
G.GENERALES FIJOS	0.12000%			2,139.97
UTILIDAD	10.00000%			178,330.45
GGU_BASE	22.53000%		OBRA CIVIL SIGV	2,185,083.02
GGU_BASE_ADIC	22.41000%			
I.G.V. %	18%	TIPO DE CONTRATO	Suma Alzada	
PERIODO DE VALORIZACION			30	



008

CUADRO N° 02

CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

DE ACUERDO A FECHA DE INICIO DE OBRA
 AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC -
 SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 ING. VICTOR MALMACEDA BORGOÑO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)
 NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

Obra

Supervisión
 Contratista

Fecha Inicio

Plazo

Ampliaciones

TERMINO VIG. 20 de noviembre de 2017

AMPLIACIONES DE PLAZO OTORGADAS	
N° 01	RG 240-2017GRC 10
N° 02	RG 248-2017-GRI 6
N° 03	0 0
N° 04	0 0

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	08/07/17 31/07/17	01/08/17 31/08/17	01/09/17 30/09/17	01/10/17 31/10/17	01/11/17 30/11/17	01/12/17 31/12/17
RESUMEN								
01	ESTRUCTURAS	1,101,213.68	24	25	25	26	26	26
02	ARQUITECTURA	511,044.22	63,453.82	391,335.36	431,113.68	188,896.06	26,414.76	4
03	INSTALACIONES SANITARIAS	40,314.35	-	-	99,475.76	331,444.76	80,123.70	-
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	115,268.54	-	-	18,211.85	15,294.68	6,807.82	-
					45,827.66	14,231.47	55,209.41	-
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: obras civiles	1,767,840.79	63,453.82	391,335.36	594,628.95	549,866.97	168,555.69	-
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	398,294.53	14,296.14	88,167.86	133,969.90	123,885.03	37,975.60	-
	COSTO TOTAL: obras civiles	2,166,135.32	77,749.96	479,503.22	728,598.85	673,752.00	206,531.29	-
	COSTO TOTAL: obras civiles X FR	1,949,521.79	69,974.96	431,552.90	655,738.97	606,376.80	185,878.16	-
05	MOBILIARIO	63,925.44	-	-	-	47,944.08	15,981.36	-
06	EQUIPAMIENTO	44,396.11	-	-	-	33,297.08	11,099.03	-
07	SEÑALIZACION	3,662.92	549.44	915.73	915.73	915.73	366.29	-
08	EDELNOR	629.73	-	-	-	503.78	125.95	-
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: otros	112,614.20	549.44	915.73	915.73	82,660.67	27,572.63	-
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	112,614.20	549.44	915.73	915.73	82,660.67	27,572.63	-
	COSTO TOTAL: Otros	101,352.79	494.49	824.16	824.16	74,394.61	24,815.37	-
	COSTO TOTAL	2,050,874.58	70,469.45	432,377.06	656,563.13	680,771.41	210,693.53	-
	% AVANCE		3.41%	20.91%	31.75%	32.92%	10.19%	0.00%
	% AVANCE ACUMULADO		3.41%	24.32%	56.07%	88.99%	99.18%	-
	2,050,874.60							

17,052.98

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	08/07/17 31/07/17	01/08/17 31/08/17	01/09/17 30/09/17	01/10/17 31/10/17	01/11/17 30/11/17	01/12/17 31/12/17
ESTRUCTURAS		1,214,385.41	69,974.96	431,552.90	475,419.23	208,308.91	29,129.44	-
ARQUITECTURA		563,564.24	-	-	109,698.88	365,507.34	88,358.01	-
INSTALACIONES SANITARIAS		44,457.46	-	-	20,083.48	16,866.51	7,507.47	-
INSTALACIONES ELECTRICAS		127,114.69	-	-	50,537.37	15,694.04	60,883.28	-
MOBILIARIO		57,532.90	-	-	-	43,149.67	14,383.23	-
EQUIPAMIENTO		39,956.50	-	-	-	29,967.37	9,989.13	-
SEÑALIZACION		3,296.64	494.49	824.16	824.16	824.16	329.67	-
EDELNOR		566.76	-	-	-	453.41	113.35	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

01 MAYO 2018



CUADRO N° 03

RESUMEN DE VALORIZACIONES

Obra: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 Supervisión: ING. VICTOR MALMACEDA BORGOÑO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)
 Contratista: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 Fecha: 8 de julio de 2017
 Plazo: 120 días calendario
 Ampliaciones: 16 días calendario
 TERMINO VIG. 20 de noviembre de 2017

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	08/07/17 31/07/17	01/08/17 31/08/17	01/09/17 30/09/17	01/10/17 31/10/17	01/11/17 30/11/17	01/12/17 31/12/17
RESUMEN								
01	ESTRUCTURAS	1,082,741.53	142,338.65	416,804.16	342,853.25	178,201.68	21,015.95	-18,472.16
02	ARQUITECTURA	511,044.22	-	27,126.80	69,380.11	212,168.19	202,369.12	-
03	INSTALACIONES SANITARIAS	40,314.35	-	-	7,505.86	13,270.26	19,538.23	-
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	115,268.54	-	-	10,754.69	34,188.96	70,324.89	-
	COSTO DIRECTO: OBRAS CIVILES	1,749,368.64	142,338.65	443,930.96	430,493.91	437,829.09	313,248.19	-18,472.16
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	394,132.76	32,066.90	100,017.65	96,990.28	98,642.89	70,574.82	-4,161.78
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES	2,143,501.40	174,407.55	543,948.61	527,484.19	536,471.98	383,823.01	-22,633.94
05	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES x FR	1,929,151.26	156,966.80	489,553.75	474,735.77	482,824.78	345,440.71	-20,370.55
	MOBILIARIO	63,925.44	-	-	-	-	63,925.44	-
06	EQUIPAMIENTO	44,396.11	-	-	-	-	44,396.11	-
07	SEÑALIZACION	3,662.92	-	-	-	-	3,662.92	-
08	EDELNOR	629.73	-	-	-	-	629.73	-
	COSTO DIRECTO: OTROS	112,614.20	-	-	-	-	112,614.20	-
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	-	-	-	-	-	-	-
	COSTO SUBTOTAL: OTROS	112,614.20	-	-	-	-	112,614.20	-
	COSTO SUBTOTAL: OTROS x FR	101,352.78	-	-	-	-	101,352.78	-
	COSTO TOTAL	2,030,504.04	156,966.80	489,553.75	474,735.77	482,824.78	446,793.49	20,370.55
	% AVANCE		7.59%	23.67%	22.96%	23.35%	21.67%	-0.99%
	% AVANCE ACUMULADO		7.59%	31.26%	54.22%	77.57%	99.18%	98.19%
20,370.54	ESTRUCTURAS	1,194,014.87	156,966.79	459,639.12	378,088.28	196,515.46	23,175.70	20,370.54
	ARQUITECTURA	563,564.24	-	29,914.62	76,510.30	233,972.73	223,166.30	-
	INSTALACIONES SANITARIAS	44,457.46	-	-	8,277.24	14,634.05	21,548.17	-
	INSTALACIONES ELECTRICAS	127,114.69	-	-	11,859.95	37,702.56	77,552.18	-
	MOBILIARIO	57,532.90	-	-	-	-	57,532.90	-
	EQUIPAMIENTO	39,956.50	-	-	-	-	39,956.50	-
	SEÑALIZACION	3,296.64	-	-	-	-	3,296.64	-
	EDELNOR	566.76	-	-	-	-	566.76	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO

04 MAYO 2018



008

CUADRO N° 04

CALCULO DE REAJUSTES - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 VALOR REFERENCIAL : 2,711,282.73 (C /IGV)
 CONTRATO : 2,440,154.46 (C /IGV)
 CD_Base : 1,859,453.89
 CD_Cto : 1,673,508.50

2,278,388.85 (e/IGV)
 2,050,549.97 (e/IGV)

VAL N°	FECHA	Mes de Pago	VALORIZ PROG		VAL. ACUM. PROG		VAL. ACUM. REAL	K	K-1	K de pago	REAJUSTE		REAL ACUM.	DEDUCCION		REAL. RECONOC. NETO
			Valor Ref.	VAL. ACUM. PROG	VAL. ACUM. REAL	PROG.					ACUM.	REAL		REAL ACUM.	EFFECT.	
FORMULA 01 ESTRUCTURAS																
01	ago-17	ago-17	69,974.96	69,974.96	156,966.79	156,966.79	1.013	0.013	0.013	909.67	909.67	2040.57	2040.57	62.79		1977.78
02	ago-17	sep-17	431,552.90	501,527.86	459,639.12	616,605.91	1.017	0.017	0.017	7336.40	8246.07	7813.87	9854.44	363.11		7450.76
03	ago-17	oct-17	475,419.23	976,947.09	378,089.28	994,694.19	1.017	0.017	0.017	8082.13	16328.20	6427.50	16281.94	298.69		6128.81
04	ago-17	nov-17	208,308.91	1,185,256.00	196,515.46	1,191,209.65	1.014	0.014	0.014	2916.32	19244.52	2751.22	19033.16	98.26		2652.96
05	ago-17	dic-17	29,129.41	1,214,385.41	23,175.76	1,214,385.41	1.018	0.018	0.018	524.33	19768.85	417.16	19450.32	20.63		396.53
06	ago-17	ene-18	0.00	1,214,385.41	-20,370.54	1,194,014.87	1.018	0.018	0.018	0.00	19768.85	(366.07)	19083.65	(18.13)		(348.54)
SUBTOTAL										19,768.85	19,083.65	19,083.65	19,083.65	825.35	0.00	18,258.30

FORMULA 02 ARQUITECTURA																
01	ago-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.025	0.025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	29,914.62	29,914.62	1.026	0.026	0.00	0.00	0.00	777.78	777.78	11.67		766.11
03	ago-17	oct-17	109,698.88	109,698.88	76,510.30	106,424.92	1.025	0.025	0.00	2742.47	2742.47	1912.76	2690.54	22.19		1890.57
04	ago-17	nov-17	365,507.34	475,206.22	233,972.73	340,397.65	1.024	0.024	0.00	8772.18	11514.65	5615.35	8305.89	46.79		5668.56
05	ago-17	dic-17	88,358.01	563,564.23	223,166.59	563,564.24	1.027	0.027	0.00	2385.67	13900.32	6025.20	14331.39	109.35		5485.08
06	ago-17	ene-18	0.00	563,564.23	0.00	563,564.24	1.027	0.027	0.00	0.00	13900.32	0.00	14331.39	0.00		0.00
SUBTOTAL										13,900.32	14,331.39	13,900.32	13,900.32	190.00	0.00	13,710.32

FORMULA 03 INSTALACIONES SANITARIAS																
01	ago-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.017	0.017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.020	0.020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
03	ago-17	oct-17	20,083.48	20,083.48	8,277.24	8,277.24	1.024	0.024	0.00	482.00	482.00	196.65	196.65	7.37		191.28
04	ago-17	nov-17	16,866.51	36,949.99	14,634.05	22,911.29	1.021	0.021	0.00	354.20	836.20	307.32	505.97	8.63		298.69
05	ago-17	dic-17	7,507.47	44,457.46	21,546.17	44,457.46	1.025	0.025	0.00	187.69	1023.89	538.65	1044.62	21.30		517.32
06	ago-17	ene-18	0.00	44,457.46	0.00	44,457.46	1.025	0.025	0.00	0.00	1023.89	0.00	1044.62	0.00		(20.73)
SUBTOTAL										1,023.89	1,044.62	1,023.89	1,023.89	0.00	0.00	986.56

FORMULA 04 INSTALACIONES ELECTRICAS																
01	ago-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.008	0.008	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	0.00	0.00	1.014	0.014	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
03	ago-17	oct-17	50,537.37	50,537.37	11,859.95	11,859.95	1.015	0.015	0.00	758.06	758.06	177.90	177.90	14.86		166.04
04	ago-17	nov-17	15,694.04	66,231.41	37,702.56	49,562.51	1.013	0.013	0.00	204.02	962.08	490.13	668.03	80.18		459.97
05	ago-17	dic-17	60,883.28	127,114.69	77,552.18	127,114.69	1.015	0.015	0.00	913.25	1875.33	1163.28	1831.31	116.54		885.73
06	ago-17	ene-18	0.00	127,114.69	0.00	127,114.69	1.015	0.015	0.00	0.00	1875.33	0.00	1831.31	0.00		0.00
SUBTOTAL										1,875.33	1,831.31	1,875.33	1,831.31	0.00	0.00	1,711.74

COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

INGENIERO CARLOS GONZALES ROSAS
 TITULAR DE OFICINA
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3877 Fecha: 04 MAYO 2018



008

CUADRO N° 04

CALCULO DE REAJUSTES - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 VALOR REFERENCIAL : 2,711,282.73 (C/IGV)
 CONTRATO : 2,440,154.46 (C/IGV)
 CD_Base : 1,859,453.89
 CD_Cto : 1,673,508.50

VAL N°	FECHA	Més de Pago	VALORIZ		VAL. ACUM.		VAL. ACUM. REAL	K	K - 1	K de pago	REAJUSTE		REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAJACUM. BRUTO	DEDUCCION		REAL. RECONOC. NETO	
			PROG	Valor Ref.	REAL	C. Contrato					PROG.	ACUM.				EFFECT.	MATER. 01		
FORMULA 05 MOBILIARIO																			
01	jul-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
03	sep-17	oct-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
04	oct-17	nov-17	43,149.67	43,149.67	0.00	0.00	0.00												
05	nov-17	dic-17	14,383.23	57,532.90	57,532.90	57,532.90	57,532.90												
06	dic-17	ene-18	0.00	57,532.90	0.00	0.00	57,532.90												
SUBTOTAL			57,532.90	57,532.90	0.00	0.00	57,532.90					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULA 06 EQUIPAMIENTO																			
01	jul-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
03	sep-17	oct-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
04	oct-17	nov-17	29,967.37	29,967.37	0.00	0.00	0.00												
05	nov-17	dic-17	9,989.13	39,956.50	39,956.50	39,956.50	39,956.50												
06	dic-17	ene-18	0.00	39,956.50	0.00	0.00	39,956.50												
SUBTOTAL			39,956.50	39,956.50	0.00	0.00	39,956.50					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULA 07 SEÑALIZACION																			
01	jul-17	ago-17	494.49	494.49	0.00	0.00	0.00												
02	ago-17	sep-17	824.16	1,318.65	0.00	0.00	0.00												
03	sep-17	oct-17	824.16	2,142.81	0.00	0.00	0.00												
04	oct-17	nov-17	824.16	2,966.97	0.00	0.00	0.00												
05	nov-17	dic-17	329.67	3,296.64	3,296.64	3,296.64	3,296.64												
06	dic-17	ene-18	0.00	3,296.64	0.00	0.00	3,296.64												
SUBTOTAL			3,296.64	3,296.64	0.00	0.00	3,296.64					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

FORMULA 08 EDELNOR																			
01	jul-17	ago-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
02	ago-17	sep-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
03	sep-17	oct-17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00												
04	oct-17	nov-17	453.41	453.41	0.00	0.00	0.00												
05	nov-17	dic-17	113.35	566.76	566.76	566.76	566.76												
06	dic-17	ene-18	0.00	566.76	0.00	0.00	566.76												
SUBTOTAL			566.76	566.76	0.00	0.00	566.76					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

TOTAL			2,050,874.59	2,030,504.06	0.00	0.00	2,030,504.06					36,568.39	36,290.97	35,839.17	35,839.17	0.00	0.00	0.00	0.00
-------	--	--	--------------	--------------	------	------	--------------	--	--	--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	------	------	------	------

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3874 Fecha: 11/05/2018



023

008

CUADRO N° 05

CALCULO DEL COEFICIENTE "K" DE REAJUSTE - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 VALOR REFERENCIAL : S/. 2,711,282.73
 PRESUPUESTO CONTRATADO : S/. 2,440,154.46
 CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 SUPERVISION : ING. VICTOR MALMACEDA BORGONO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)
 FORN. 01 ESTRUCTURAS : K = 0.187 CA/CAo + 0.072 ACCr/ACCo + 0.105 Mr/Mo + 0.152 MDTr/MDTo + 0.300 MOr/MOo + 0.184 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	BASE	INDICE DE MES												
						oct-16	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18					
CA	02	Acero de Construcción liso	0.187	47.594%	482.15	467.84	0.183	474.70	0.185	485.11	0.188	488.45	0.189	482.69	0.187	491.28	0.190	0.00
	80	Concreto Premezclado	0.187	52.406%	106.99	107.67	107.53	107.68	107.23	107.22	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	0.00
ACC	05	Agregado grueso	0.072	59.722%	216.06	216.64	0.073	216.43	0.073	216.23	0.073	216.12	0.073	216.23	0.073	215.47	0.072	0.00
	21	Cemento Portland Tipo I	0.072	4.167%	585.11	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	401.92	0.00
	23	Cemento Portland Tipo V	0.072	36.111%	414.16	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	0.00
M	43	Madera nac. Para enc/car	0.105	100.000%	640.92	651.61	0.107	655.25	0.107	655.57	0.107	655.68	0.107	658.32	0.108	662.00	0.108	0.00
MDT	48	Maqunaria y Equipo Nac.	0.152	51.974%	368.83	366.28	0.149	366.02	0.149	366.18	0.150	363.30	0.150	363.07	0.149	363.24	0.150	0.00
	65	Tuberia de Acero Negro y/o galv.	0.152	3.289%	222.10	215.52	216.20	228.52	235.92	233.92	234.12	235.92	233.92	233.92	233.92	233.92	233.92	0.00
	30	Dolar mas inflacion	0.152	44.737%	476.53	463.80	462.48	464.58	467.61	465.87	466.75	466.75	465.87	465.87	466.75	466.75	466.75	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.300	100.000%	562.24	580.90	0.310	580.90	0.310	580.90	0.310	580.90	0.310	580.90	0.310	580.90	0.310	0.00
GGU	39	Indice General de precios al Consumidor	0.184	100.000%	433.63	441.67	0.187	444.64	0.189	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.187	442.30	0.188	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.000			K01_ab	1.009	K01_01	1.013	K01_02	1.017	K01_03	1.017	K01_04	1.014	K01_05	1.018	K01_06

FORM 02 ARQUITECTURA K = 0.099 CCr/CCo + 0.120 BLAr/BLAo + 0.141 MPr/MPo + 0.072 DTMr/DTMo + 0.383 MOr/MOo + 0.185 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	BASE	INDICE DE MES												
						oct-16	jul-17	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18					
CC	21	Cemento Portland Tipo I	0.099	44.444%	385.11	401.92	0.102	401.92	0.102	401.92	0.102	401.92	0.102	401.92	0.102	401.92	0.102	0.00
	80	Concreto Premezclado	0.099	55.556%	106.99	107.67	107.53	107.68	107.23	107.22	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	107.05	0.00
BLA	05	Agregado grueso	0.120	15.000%	216.06	216.64	0.122	216.43	0.122	216.23	0.122	216.12	0.121	216.23	0.122	215.47	0.122	0.00
	17	Bloques y Ladrillo	0.120	66.667%	600.51	672.06	671.71	670.94	666.77	667.89	667.89	666.77	667.89	667.89	667.89	667.89	667.89	0.00
	40	Loseta	0.120	18.333%	404.26	407.35	405.80	408.83	412.96	421.99	421.99	421.99	421.99	421.99	421.99	421.99	421.99	0.00
MP	43	Madera nac. Para enc/car	0.141	90.071%	640.92	651.61	0.144	655.25	0.145	655.57	0.145	655.68	0.145	658.32	0.145	662.00	0.146	0.00
	54	Pintura Latex	0.141	9.929%	375.63	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	0.00
DTM	65	Tuberia de Acero Negro y/o galv.	0.072	31.944%	222.10	215.52	0.070	216.20	0.070	228.52	0.071	235.92	0.072	233.92	0.071	234.12	0.072	0.00
	30	Dolar mas inflacion	0.072	52.778%	476.53	463.80	462.48	464.58	467.61	465.87	466.75	466.75	465.87	465.87	466.75	466.75	466.75	0.00
	48	Maqunaria y Equipo Nac.	0.072	15.278%	368.83	366.28	366.02	366.18	367.61	363.07	363.07	363.07	363.07	363.07	363.07	363.07	363.07	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.383	100.000%	562.24	580.90	0.396	580.90	0.396	580.90	0.396	580.90	0.396	580.90	0.396	580.90	0.396	0.00
GGU	39	Indice General de precios al Consumidor	0.185	100.000%	433.63	441.67	0.188	444.64	0.190	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.188	442.30	0.189	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.000			K02_ab	1.022	K02_01	1.025	K02_02	1.025	K02_03	1.025	K02_04	1.024	K02_05	1.027	K02_06

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALEZ ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 04 MAYO 2018



008

CUADRO N° 05

CALCULO DEL COEFICIENTE "K" DE REAJUSTE - CONTRATO PRINCIPAL

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 SI. 2,711,282.73
 SI. 2,440,154.46
 NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 ING. VICTOR MALMACEDA BORGOÑO (Supervisor) / ARQ. JAVIER VIDAL OLIVERA (a partir de 02/11/17)
 K = 0.138 TTI/ITTO + 0.120 AVr/AVo + 0.123 MCAr/IMCAo + 0.079 DMr/DMo + 0.356 MOr/MOo + 0.184 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	INDICE DE MES															
					BASE oct-16		jul-17		ago-17		sep-17		oct-17		nov-17		dic-17		ene-18	
TT	65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.138	39.130%	222.10	215.52	0.137	216.20	0.137	228.52	0.139	235.92	0.142	244.12	0.143	233.92	0.142	244.12	0.144	0.00
	72	Tubería de PVC	0.138	60.870%	415.95	417.03	0.121	317.65	0.121	317.65	0.122	321.23	0.122	322.64	0.122	320.57	0.122	322.64	0.122	0.00
AV	77	Válvula de bronce Nac.	0.120	35.000%	315.06	317.75	0.125	418.10	0.125	418.10	0.125	418.10	0.125	418.10	0.125	418.10	0.125	418.10	0.126	0.00
	10	Aparatos Sanitarios con Grifería	0.120	65.000%	406.38	407.83	0.077	366.02	0.077	366.02	0.077	363.30	0.077	363.24	0.078	363.07	0.077	363.24	0.077	0.00
MCA	23	Cemento Portland Tipo V	0.123	34.959%	414.16	418.10	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	0.00
	43	Madera nac. Para enclavar	0.123	44.715%	640.92	651.61	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	0.00
	05	Agregado grueso	0.123	20.328%	216.06	216.64	0.189	444.64	0.189	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.188	441.61	0.188	442.30	0.188	0.00
DM	48	Maquinaría y Equipo Nac.	0.079	13.924%	368.83	366.28	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	28	366.28	0.368	0.00
	30	Dólar mas inflación	0.079	86.076%	476.53	463.80	0.189	444.64	0.189	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.188	441.61	0.188	442.30	0.188	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.356	100.000%	562.24	580.90	0.368	28	580.90	0.368	28	580.90	0.368	28	580.90	0.368	28	580.90	0.368	0.00
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.184	100.000%	433.63	441.67	0.189	444.64	0.189	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.188	441.61	0.188	442.30	0.188	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.0000				1.015	1.017	1.017	1.017	1.020	1.020	1.021	1.024	1.024	1.021	1.021	1.025	1.025	1.025

FORM 04 INSTALACIONES ELECTRICAS

K = 0.319 AAr/AAo + 0.087 CCAr/CCAO + 0.058 TMAr/TMAo + 0.122 Dr/Do + 0.230 MOr/MOo + 0.184 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	INDICE DE MES															
					BASE oct-16		jul-17		ago-17		sep-17		oct-17		nov-17		dic-17		ene-18	
AA	11	Aterf. Alumbrado Exterior	0.319	11.599%	246.36	233.95	0.311	233.56	0.311	233.88	0.311	234.14	0.311	233.49	0.311	233.88	0.311	233.88	0.311	0.00
	12	Aterf. Alumbrado Interior	0.319	88.401%	325.50	318.24	0.092	705.86	0.094	742.62	0.099	751.34	0.100	759.15	0.100	759.15	0.100	759.15	0.101	0.00
CCA	19	Cable NYY NXY	0.087	31.034%	656.03	688.79	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	0.00
	06	Alambre y Cable de Cobre Desnudo	0.087	20.690%	779.10	830.36	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	0.00
	07	Alambre y Cable Tipo TW y THW	0.087	48.276%	574.46	607.95	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	705.86	0.087	0.00
TMA	04	Agregado Fino	0.058	22.414%	924.49	935.07	0.058	936.12	0.058	933.62	0.058	935.73	0.058	937.25	0.058	935.73	0.058	935.73	0.058	0.00
	49	Maquinaría y Equipo Imp.	0.058	34.483%	303.44	293.21	0.058	936.12	0.058	933.62	0.058	935.73	0.058	937.25	0.058	935.73	0.058	935.73	0.058	0.00
	72	Tubería de PVC	0.058	43.103%	415.95	417.03	0.058	936.12	0.058	933.62	0.058	935.73	0.058	937.25	0.058	935.73	0.058	935.73	0.058	0.00
D	30	Dólar mas inflación	0.122	100.000%	476.53	463.80	0.119	462.48	0.119	462.48	0.119	467.61	0.119	465.87	0.119	465.87	0.119	465.87	0.119	0.00
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.230	100.000%	562.24	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	580.90	0.238	0.00
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.184	100.000%	433.63	441.67	0.189	444.64	0.189	444.57	0.189	442.48	0.188	441.61	0.188	441.61	0.188	442.30	0.188	0.00
COEF. REAJUSTE MENSUAL			1.0000				1.005	1.008	1.008	1.008	1.014	1.014	1.015	1.015	1.015	1.013	1.013	1.015	1.015	1.015

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha: 04 MAYO 2019



008

CUADRO N° 06

PROCESO L.P. N° 0011-2016-Región Callao
 OBRA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 CONTRATO N° 023-2017-GRC
 CONTRATISTA NELAN 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 Adel.espec.	Monto Liquidado S/.	I.G.V. 18% (*)	Monto total S/.	Comprobante de pago
					Directo (1)	Materiales (2)					
A.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DIRECTO)											
1.00		Adelanto Directo Exp Tec	0.00		206,792.75	0.00		206,792.75	37,222.69	244,015.44	(A)
2.00	07/07/2017	Adelanto Directo Obra	206,792.75		206,792.75			206,792.75	37,222.69	244,015.44	
B.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DE MATERIALES)											
01	00/01/1900	Adelanto de Materiales 01	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	(B)
02	00/01/1900	Adelanto de Materiales 02	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	
03	00/01/1900	Adelanto de Materiales 03	0.00			0.00		0.00	0.00	0.00	
C.- VALORIZACIONES DE EXPEDIENTE TECNICO											
01		Valorización N° 01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	(C)
D.- VALORIZACIONES DE LA OBRA											
01		Valorización N° 01	156,966.80	0.00	15,696.68	0.00	0.00	141,270.12	25,428.62	166,698.74	
02		Valorización N° 02	489,553.75	0.00	48,955.37	0.00	0.00	440,598.38	79,307.71	519,906.09	
03		Valorización N° 03	474,735.77	0.00	47,473.58	0.00	0.00	427,262.19	76,907.19	504,169.38	
04		Valorización N° 04	482,824.82	0.00	48,282.48	0.00	0.00	434,542.34	78,217.62	512,759.96	
05		Valorización N° 05	446,793.50	20,937.31	46,384.64	0.00	0.00	379,471.55	68,304.88	447,776.43	
06		Valorización N° 06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
E.- VALORIZACIONES - ADICIONALES DE OBRA			137,720.16	0.00	0.00	0.00	0.00	137,720.16	24,789.63	162,509.79	
ADICIONAL N° 01		Valoriz.Adic01 N° 01	137,720.16	0.00	0.00	0.00	0.00	137,720.16	24,789.63	162,509.79	
01											
TOTALES			2,188,594.80	20,937.31	0.00	0.00	0.00	2,167,657.49	390,178.35	2,557,835.84	

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO INTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

N° 387 Fecha: 04 MAYO 2018



CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS FEDATARIO ALTERNO GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO Reg. N° 0874 Fecha: 04 MAY 2018

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
PRESUPUESTO BASE_OC : SI. 2,711,282.73 (C /IGV) SI. 2,297,697.23 (Sin IGV)
MONTO CONTRATADO_OC : SI. 2,440,154.46 (C /IGV) SI. 2,067,927.51 (Sin IGV)
ADELANTO DIRECTO : Fecha de Pago: 07-jul-17 SI. 206,792.75 (Sin IGV)
SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO SI. 2,067,927.51 (Sin IGV)

FORMULA 01 : ESTRUCTURAS

Table for Formula 01: ESTRUCTURAS. Columns include VAL, MES, MES DE REGULARIZACION, VALORIZACION (V), Ka, Kr, Coeficiente, AMORTIZACION (ADEL.DIRECTO, Kr/Ka-1), and DEDUCCION. Subtotal: 1,194,014.87 Programado, 1,231,438.34, 119,401.50, 123,143.83, 825.35.

FORMULA 02 : ARQUITECTURA

Table for Formula 02: ARQUITECTURA. Columns include VAL, MES, MES DE REGULARIZACION, VALORIZACION (V), Ka, Kr, Coeficiente, AMORTIZACION (ADEL.DIRECTO, Kr/Ka-1), and DEDUCCION. Subtotal: 563,564.24 Programado, 563,564.23, 56,356.42, 56,356.42, 190.00.

FORMULA 03 : INSTALACIONES SANITARIAS

Table for Formula 03: INSTALACIONES SANITARIAS. Columns include VAL, MES, MES DE REGULARIZACION, VALORIZACION (V), Ka, Kr, Coeficiente, AMORTIZACION (ADEL.DIRECTO, Kr/Ka-1), and DEDUCCION. Subtotal: 44,457.46 Programado, 44,457.46, 4,445.75, 4,445.75, 37.33.

FORMULA 04 : INSTALACIONES ELECTRICAS

Table for Formula 04: INSTALACIONES ELECTRICAS. Columns include VAL, MES, MES DE REGULARIZACION, VALORIZACION (V), Ka, Kr, Coeficiente, AMORTIZACION (ADEL.DIRECTO, Kr/Ka-1), and DEDUCCION. Subtotal: 127,114.69 Programado, 127,114.69, 12,711.48, 12,711.47, 119.57.

FORMULA 05 : MOBILIARIO

Table for Formula 05: MOBILIARIO. Columns include VAL, MES, MES DE REGULARIZACION, VALORIZACION (V), Ka, Kr, Coeficiente, AMORTIZACION (ADEL.DIRECTO, Kr/Ka-1), and DEDUCCION. Subtotal: 57,532.90 Programado, 57,532.90, 5,753.29, 5,753.29, 0.00.



008

CUADRO N° 07

CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 5877 Fecha: 4 MAYO 2018

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B. VENTANILLA - CALLAO

CONTRATISTA : NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

PRESUPUESTO BASE_OC : S/. 2,711,282.73 (C /IGV) S/. 2,297,697.23 (Sin IGV)
 MONTO CONTRATADO_OC : S/. 2,440,154.46 (C /IGV) S/. 2,067,927.51 (Sin IGV)
 ADELANTO DIRECTO : Fecha de Pago: 07-jul-17 S/. 206,792.75 (Sin IGV)
 SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO S/. 2,067,927.51 (Sin IGV)

D = V*A/C*((Kr/Ka) -1)]
 D: Dedución por Adelanto Efectivo
 A: Monto del Adelanto concedido al Contratista
 V: Monto de la valorización mensual
 C: Saldo del Contrato por valorizar a la fecha de pago del Adelanto

FORMULA 06 : EQUIPAMIENTO

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka jul-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	jul-17	ago-17	0.00	1.000	1.000	0.10	-	-	DED.AD06_01
02	ago-17	sep-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_02
03	sep-17	oct-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_03
04	oct-17	nov-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_04
05	nov-17	dic-17	39,956.50		1.000		3,995.65	-	DED.AD06_05
06	dic-17	ene-18	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_06
SUBTOTAL			39,956.50				3,995.65		0.00
Programado			39,956.50				3,995.65		

FORMULA 07 : SEÑALIZACION

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka jul-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	jul-17	ago-17	0.00	1.000	1.000	0.10	-	-	DED.AD07_01
02	ago-17	sep-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD07_02
03	sep-17	oct-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD07_03
04	oct-17	nov-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD07_04
05	nov-17	dic-17	3,296.64		1.000		329.66	-	DED.AD07_05
06	dic-17	ene-18	0.00		1.000		-	-	DED.AD07_06
SUBTOTAL			3,296.64				329.66		0.00
Programado			3,296.63				329.66		

FORMULA 08 : EDELNOR

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka jul-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	jul-17	ago-17	0.00	1.000	1.000	0.10	-	-	DED.AD08_01
02	ago-17	sep-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD08_02
03	sep-17	oct-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD08_03
04	oct-17	nov-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD08_04
05	nov-17	dic-17	566.76		1.000		56.68	-	DED.AD08_05
06	dic-17	ene-18	0.00		1.000		-	-	DED.AD08_06
SUBTOTAL			566.76				56.68		0.00
Programado			566.76				56.68		

RESUMEN DE DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO:

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	jul-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	jul-17	ago-17	156,966.79				15,696.68		DED.AD_VAL_N 62.79
02	ago-17	sep-17	489,553.74				48,955.37		DED.AD_VAL_N 374.78
03	sep-17	oct-17	474,735.77				47,473.58		DED.AD_VAL_N 340.11
04	oct-17	nov-17	482,824.80				48,282.49		DED.AD_VAL_N 183.84
05	nov-17	dic-17	446,793.50				44,679.36		DED.AD_VAL_N 228.86
06	dic-17	ene-18	-20,370.54				-2,037.05		DED.AD_VAL_N -18.13
TOTAL			2,030,504.06				203,050.43		1,172.25



008

CUADRO N° 08

VALOR REFERENCIAL

Proyecto: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 Ubicación: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 Propietario: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha Base: 01-oct-16

RUBRO	COSTO DIRECTO	GG 12.53 %	U 10 %	COSTO PARCIAL	IGV 18 %	COSTO TOTAL
ESTRUCTURAS	1,116,677.40	139,919.68	111,667.74	1,368,264.82	246,287.67	1,614,552.49
ARQUITECTURA	511,044.22	64,033.84	51,104.42	626,182.48	112,712.85	738,895.33
INSTALACIONES SANITARIAS	40,314.35	5,051.39	4,031.44	49,397.18	8,891.49	58,288.67
INSTALACIONES ELECTRICAS	115,268.54	14,443.15	11,526.85	141,238.54	25,422.94	166,661.48
SUB TOTAL PRESUPUESTO 01	1,783,304.51	223,448.06	178,330.45	2,185,083.02	393,314.95	2,578,397.97
MOBILIARIO	63,925.44			63,925.44	11,506.58	75,432.02
EQUIPAMIENTO	44,396.11			44,396.11	7,991.30	52,387.41
SEÑALIZACION	3,662.92			3,662.92	659.33	4,322.25
EDELNOR	629.73			629.73	113.35	743.08
SUB TOTAL PRESUPUESTO 02	112,614.20	-	-	112,614.20	20,270.56	132,884.76
TOTAL PRESUPUESTO	1,895,918.71	223,448.06	178,330.45	2,297,697.22	413,585.51	2,711,282.73

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 DATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3877 Fecha: 04 MAYO 2016



VALORIZACIONES RECALCULADAS

UBICACION: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 CONTRATISTA: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 FORMULA: RELAW CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 : ESTRUCTURAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO					
1.00.00.00	OBRA PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD																					
1.01.00.00	OBRA PROVISIONALES																					
1.01.01.00	OFICINA PROVISIONAL (OBRA Y SUPERVISION)	m2	13.00	236.94	3,067.22	13.00	3,067.22															
1.01.02.00	ALMACEN PROVISIONAL	m2	30.00	187.37	5,621.10																	
1.01.03.00	CASETA DE GUARDIANA	m2	13.00	233.21	3,031.73																	
1.01.04.00	COMEDOR	m2	24.00	203.83	4,891.92																	
1.01.05.00	VESTUARIOS	m2	24.00	203.83	4,891.92																	
1.01.06.00	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES (1 s.h. ejecutivo+03 s.h. estudiantiles)	mms	4.00	1,284.47	5,137.88																	
1.01.07.00	CERCO PROV. DE OBRA H=2.00m C/ PARANTES DE EUCALIPTO Y ESTERAS	m	190.00	19.28	3,663.20																	
1.02.00.00	INSTALACIONES PROVISIONALES																					
1.02.01.00	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X7.20M	und	1.00	4,935.96	4,935.96																	
1.02.02.00	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	GLB	1.00	1,025.41	1,025.41																	
1.02.03.00	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	GLB	1.00	1,913.41	1,913.41																	
1.03.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES																					
1.03.01.00	MOVILIZACION Y DESMOLZACION DE EQUIPOS Y DE HERRAMIENTAS	GLB	1.00	4,360.19	4,360.19																	
1.03.02.00	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	1,872.00	1.21	2,265.12																	
1.03.03.00	DESMONTAJE DE TECHO DE CLAMINAS DE FIBROCEMENTO/CALAMINON INC. VIGUETAS DE MADERA	m2	219.00	5.72	1,252.68																	
1.03.04.00	DESMONTAJE DE FALSO CIELO DE MADERA	m2	145.25	5.72	830.83																	
1.03.05.00	DESMONTAJE DE TABIQUES DE MADERA	m2	324.92	4.77	1,549.87																	
1.03.06.00	DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA DE 0.70x1.00 X 2.10x2.50 m	m2	12.00	17.88	214.56																	
1.03.07.00	DESMONTAJE DE VENTANA DE MADERA	m2	23.25	11.45	266.21																	
1.03.08.00	DESMONTAJE DE PORTON Y REJAS METALICAS	m2	19.24	9.53	183.36																	
1.03.09.00	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS, INTERRUPTORES Y CABLEADO	plo	15.00	47.66	714.90																	
1.03.10.00	DESMONTAJE DE TOMACORRIENTES INC. CABLE	plo	12.00	47.66	571.92																	
1.03.11.00	DESMONTAJE DE TABLEROS D DISTRIBION EMPOTRADOS A PARED	und	1.00	35.74	35.74																	
1.03.12.00	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS	und	18.00	28.60	514.80																	
1.03.13.00	DESMONTAJE DE TANQUE DE AGUA TIPO ROTOPLAST INC ACCESORIOS	und	1.00	73.84	73.84																	
1.03.14.00	DEMOLICION DE LOSA DE PATIO, VEREDA Y PISOS Eprom=0.20m	m2	289.34	8.46	2,447.82																	
1.03.15.00	DEMOLICION DE MURO DE LADRILLO SOGA	m2	2.80	12.11	33.91																	
1.03.16.00	DEMOLICION DE ELEMENTOS DE CONCRETO (con equipo)	m3	50.37	144.79	7,293.07																	
1.03.17.00	ACARRIO DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES Dur=30m	m3	125.04	17.81	2,226.96																	
1.03.18.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom = 10 KM	m3	125.04	23.53	2,942.19																	
1.03.19.00	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	2,100.00	1.21	2,541.00																	
1.03.20.00	REPLANTEO DURENTE LA CONSTRUCCION	m2	1,703.92	1.21	2,061.74																	
1.03.21.00	ENTIBADO DE PROTECCION DE TALUD Y/O ELEMENTOS EXISTENTES	m2	368.14	62.33	22,946.17																	
1.03.22.00	DESMONTAJE DE CERCO DE MADERA H=2.20m (papeles)	m	167.00	4.13	689.71																	
1.04.00.00	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																					
1.04.01.00	ELABORACION IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	GLB	1.00	12,370.38	12,370.38																	
1.04.02.00	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	GLB	1.00	11,678.25	11,678.25																	
1.04.03.00	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	GLB	1.00	14,266.12	14,266.12																	
1.04.04.00	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	GLB	1.00	4,528.80	4,528.80																	
1.04.05.00	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD	GLB	1.00	1,860.50	1,860.50																	
1.04.06.00	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS DE SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	GLB	1.00	3,968.33	3,968.33																	
2.00.00.00	ESTRUCTURAS																					
2.01.00.00	MOVIMIENTOS DE TIERRAS																					
2.01.01.00	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO NORMAL CON EQUIPO (PLATAFORMADO)	m3	1,296.13	4,976.89	6,214.80																	

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Nº 387 / F. 15
 04 MAYO 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

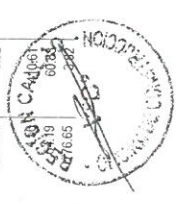
OBRA: AFILIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: INELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO		
		UND	CANTIDAD		CUNITARIO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
2.01.02.00	EXCAVACION MANUAL PARA LOS CIMIENTOS EN EL TERRENO NORMAL (típico) = 1.40m	m3	1,573.48	41.51	65,315.15	997.67	41,413.28	289.06	11,998.88	217.47	9,027.18	69.28	2,875.81	-46.34	-1,923.57	-	-	46.34	1,923.57
2.01.03.00	EXCAVACION MANUELA PARA GISTERNA Y TANQUE SEPTICO EN T.N. H= 2.50 m	m3	19.80	58.11	1,150.58	-	-	15.84	920.46	-	-	-	-	3.96	230.12	-	-	-	-
2.01.04.00	CORTE A NIVEL DEL SU RASANTE PATIOS, RAMPAS Y VEREDAS (manual)	m3	37.78	21.29	804.34	-	-	-	-	37.78	804.34	-	-	-	-	-	-	-	-
2.01.05.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PROPIO EN CAPAS DE 0.30m. CON EQ. LIVIANO	m3	869.24	27.52	23,921.48	-	-	-	-	691.19	19,021.63	178.05	4,899.85	-11.20	-308.22	-	-	11.20	308.22
2.01.06.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL GRANULAR (PRESTAMO) EN ZANJA EN CAPAS DE 15cm CON EQ. LIVIANO	m3	181.98	73.29	13,337.31	-	-	-	-	156.48	11,468.42	25.50	1,868.89	-	-	-	-	-	-
2.01.07.00	PREPARACION DEL SUB RASANTE CON EQUIPO PARA PATIO CENTRAL	m2	400.70	4.72	1,891.30	-	-	-	-	379.70	1,792.18	21.00	99.12	-	-	-	-	-	-
2.01.08.00	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTACION OPLANCHA COMPACTADORA MANUAL	m2	1,814.04	3.30	5,995.33	-	-	-	-	493.60	1,628.88	1,320.44	4,357.45	-28.03	-92.50	-	-	28.03	92.50
2.01.09.00	ACARREO DE MAT. EXCEDENTE CIEQUIPO Dypom=30m	m3	3,009.54	17.81	53,599.91	1,629.12	29,014.63	1,170.75	20,851.06	-	-	209.67	3,734.22	-46.81	-833.69	-	-	46.81	833.69
2.01.10.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CIEQUIPO Dypom = 10 KM	m3	3,009.54	23.53	70,814.48	1,629.12	38,333.19	1,170.75	27,547.75	-	-	209.67	4,933.54	-46.81	-1,101.44	-	-	46.81	1,101.44
2.01.11.00	BASE DE AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD DE E=0.20m (EQ. LIVIANO) (lecas, veredas, modulos y rampa)	m2	1,120.95	16.94	18,948.89	-	-	-	-	887.24	15,029.85	233.71	3,959.04	-	-	-	-	-	-
2.02.00.00	OBRA DE CONCRETO SIMPLE	m2	97.68	15.66	1,529.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.01.00	SOLAJO DE 2" MEZCLA 1:10 CEMENTO HORMIGON (CEMENTO TIPO V)	m2	249.95	227.64	56,896.62	-	-	90.90	1,423.49	6.78	106.17	-	0.01	-	-	-	-	-	-
2.02.02.00	SUB-CIMIENTO CORRIDO Y SU ZAPATA: CONCRETO 1:10-30% P.G.C. TIPO V	m3	194.81	36.21	7,054.07	-	-	156.34	35,589.24	1.33	302.76	92.28	21,066.62	-8.61	-1,959.98	-	-	8.61	1,959.98
2.02.03.00	ENCORFRADO Y DESENCORFRADO PARA SUBCIMIENTO Y SUB ZAPATA	m2	110.58	245.42	26,917.38	-	-	118.71	4,288.49	37.10	1,343.39	39.00	1,412.19	-	-	-	-	-	-
2.02.04.00	CIMIENTO CORRIDO CONCRETO 100 KG/CM2 MEZCLA 1:8 CEMENTO HORMIGON + 30% P.G.C TIPO V	m3	1.53	385.71	590.14	-	-	110.58	26,917.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.05.00	ENCORFRADO Y DESENCORFRADO PARA CIMIENTO CORRIDO	m2	10.71	36.21	387.81	-	-	10.71	387.81	-	-	1.53	590.14	-	-	-	-	-	-
2.02.07.00	SUBCIMIENTO: CONCRETO f= 140KG/CM2 M+ 25% P.m. CEMENTO TIPO V	m2	128.31	42.89	5,403.22	-	-	128.31	5,403.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.09.00	FALSO PISO CONCRETO F=140KG/CM2 e=10cm. Cem. TIPO V	m2	345.04	38.84	13,401.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.00	ZAPATAS: CONCRETO PREMEZC. F=280kg/cm2 C. TIPO V INC. BOMBA	m3	310.37	340.90	105,805.13	-	-	148.07	50,477.06	85.31	29,082.18	76.99	26,245.89	-19.42	-6,620.28	-	-	19.42	6,620.28
2.03.01.02	ZAPATAS: ENCORFRADO Y DESENCORFRADO	m2	317.96	36.21	11,513.33	-	-	142.08	5,144.72	97.00	3,512.37	78.88	2,856.24	-6.74	-1,500.86	-	-	6.74	1,500.86
2.03.02.00	VIGAS DE CIMENTACION	kg	8,560.10	3.82	32,775.98	-	-	3,859.29	14,895.29	2,454.73	9,377.07	2,226.08	8,503.63	-395.25	-1,509.85	-	-	395.25	1,509.85
2.03.02.01	VIGA DE CIMENTACION: CONCRETO PREMEZC. F=280kg/cm2 C. TIPO V INC. BOMBA	m3	32.57	380.77	11,750.28	-	-	30.94	11,162.22	1.63	588.06	-	-	-0.41	-0.41	-	-	0.41	147.92
2.03.02.02	VIGA DE CIMENTACION ENCORFRADO Y DESENCORFRADO	m2	247.56	52.22	12,927.58	-	-	234.57	12,249.25	12.99	678.34	-	-	-6.50	-1,509.85	-	-	6.50	339.42
2.03.03.00	PLACA DE CIMENTACION: ACERO Fy=420kg/cm2	kg	2,528.25	3.82	9,857.92	-	-	2,418.05	9,236.65	110.20	420.96	-	-	-51.93	-51.93	-	-	51.93	198.38
2.03.03.01	PLACA DE CONCRETO PREMEZC. F=210kg/cm2 CEM. TIPO I INC. BOMBA	m3	15.02	57.36	861.55	-	-	-	-	1.25	71.70	13.77	789.85	-	-	-	-	-	-
2.03.03.02	ENCORFRADO Y DESENCORFRADO DE PLACAS	m2	110.40	53.58	5,915.23	-	-	-	-	9.88	529.37	100.52	5,385.86	-	-	-	-	-	-
2.03.04.00	PLACA: ACERO Fy=420kg/cm2	kg	448.69	3.82	1,714.00	-	-	-	-	56.50	215.83	392.19	1,498.17	-	-	-	-	-	-
2.03.04.01	COLUMNAS ESTRUCTURALES: CONCRETO PREMEZC. F=210kg/cm2 CEM. TIPO I INC. BOMBA	m3	44.52	77.23	3,438.28	-	-	8.07	629.25	30.81	2,379.46	5.64	435.57	-	-	-	-	-	-
2.03.04.02	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ENCORFRADO Y DESENCORFRADO	m2	434.52	60.83	26,431.85	-	-	75.84	4,613.35	289.95	17,637.66	68.73	4,180.84	-	-	-	-	-	-
2.03.05.00	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ACERO Fy=420kg/cm2	kg	7,882.14	3.82	30,109.77	-	-	4,069.28	17,836.65	2,898.89	11,073.76	313.97	1,199.36	-	-	-	-	-	-
2.03.05.01	COLUMNETAS: CONCRETO F=210kg/cm2	m3	1,872.38	60.83	3,904.68	-	-	-	-	4.55	1,872.38	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.02	COLUMNETAS: ENCORFRADO Y DESENCORFRADO	m2	3,904.68	60.83	3,904.68	-	-	-	-	64.19	3,904.68	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.03	COLUMNETAS: ACERO Fy=420kg/cm2	kg	2,986.80	60.83	2,986.80	-	-	-	-	776.65	2,986.80	-	-	-	-	-	-	-	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 OFICINA REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3877 Fecha: 04 MAYO 2018



Faint, illegible text in the top left corner, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

008

CUADRO Nº 09

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.L. N 142 -AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
2.03.19.01	POZO DE PERCOLACION: CONCRETO Fc=210kg/m ² CEM. TIPO V	m ³	1.53	422.57	646.53	-	-	-	-	-	-	-	-	646.53	-	-	-	-
2.03.19.02	POZO DE PERCOLACION: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m ²	9.96	52.22	520.11	-	-	-	-	-	-	-	-	520.11	-	-	-	-
2.03.19.03	POZO DE PERCOLACION: Fy=4200kg/cm ²	kg	174.94	3.82	668.27	-	-	-	-	-	-	-	-	668.27	-	-	-	-
2.03.19.04	MURO DE LADRILLO KK DE CABEZA 13x24x9cm. TIPO V Mo.Co. 1.3	m ²	27.82	92.01	2,559.72	-	-	-	-	-	-	-	-	2,559.72	-	-	-	-
2.03.19.05	DE JUNTA ABIERTA	m ³	2.50	259.68	649.20	-	-	-	-	-	-	-	-	649.20	-	-	-	-
2.03.19.06	POZO PERCOLADOR ANILLADO DE CONCRETO 1:1:2 CEMENTO	m ³	3.83	71.55	274.04	-	-	-	-	-	-	-	-	274.04	-	-	-	-
2.04.00.00	HORMIGON CEMENTO TIPO V	m ³	1,366.77	10.29	14,064.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.01.00	VARIOS	m ²	175.07	5.14	899.86	152.00	1,564.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.02.00	IMPERMEABILIZACION DE LA CIMENTACION CPINTURA ASFALTICA (ALQUITRAN)	m	39.00	4.79	186.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.03.00	JUNTA DE CONTRACCION CON SELLO DE POLIURETANO DE 12X1* EN PATIOS @ 2.00m	m	126.00	4.94	622.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.04.00	JUNTA DE DILATACION POLIEST. EXP. CISELLO ASFALTICO (ASFALTO+ARENA 1:3) DE 1"x6. VEREDAS Y RAMPAS	m	140.72	10.56	1,486.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.05.00	JUNTA DE DILATACION POLIEST. EXP. CISELLO ASFALTICO (ASFALTO+ARENA 1:3) DE 1"x6. VEREDAS Y RAMPAS	m	34.90	18.93	660.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.06.00	JUNTA RELLENA CIPOLIES TIPO EXPAN. es=2.5cm Y SELLADO C/MAST. ELESTOMERICO (anchura=0.15cm) TABIQUES	m ²	43.20	18.93	817.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.07.00	JUNTA DE DILATACION C/POUESTIRENO EXPANRIDO Y SELLO ASFALTICO DE E= 2" ENTRE MODULOS	m ²	845.26	1.73	1,462.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.08.00	JUNTA DE DILATACION C/POUESTIRENO EXPANRIDO Y SELLO ASFALTICO DE E=1" ENTRE MODULOS	m ²	3,167.64	1.04	3,294.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.09.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CON ARROCERAS DE AGUA	m ²	1.00	8,725.15	8,725.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.04.10.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CON ARROCERAS DE AGUA	m ²	1.00	8,725.15	8,725.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.00.00	ADITIVOS	m ²	3,167.64	1.04	3,294.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.01.00	ESTRUCTURAS METALICAS	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO PARA TECHO DE LONA L=11.30m A=8.17m H= 4.80m. INC. PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,805.51	1,805.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.05.02.00	ESTRUCTURA METALICA C/COLUMNAS D F" N" 4" X4" X1/4" VIGAS Y VIGUETAS																	

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL		VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO	
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO		METRADO
3.00.00.00	ARQUITECTURA																			
3.01.00.00	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA																			
3.01.01.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA Mo. C.A: 1.4 e=1.50cm.	m2	197.38	117.97	23,284.92															
3.01.02.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA Mo. C.A: 1.4 e=1.50cm.	m2	435.59	75.18	32,747.66															
3.01.03.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA ASENTADO CARAVISTA Mo. 1.4 (C/A) e=1.50cm. EN CERCO PERIMETRICO	m2	400.61	83.27	33,358.79			11,339.28	96.12	11,183.78	11,945.64									
3.01.04.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CANTO Mo. 1.4 (C/A)	m2	17.20	48.96	842.11			4,311.72	51.78	4,311.72	15,633.11									
3.01.05.00	ACERO DE REFUERZO HORIZONTAL EN MUROS CON ALAMBRE N° 8	kg	259.43	4.77	1,237.48			292.02	61.22	292.02	945.46			17.20	842.11					
3.02.00.00	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS																			
3.02.01.00	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C.A: 1.4 e=1.00cm.	m2	135.92	20.60	2,799.95															
3.02.02.00	TARRAJEO FROTACHADO INTERIOR MORT. 1.4, e=1.50ms	m2	825.76	22.19	18,323.61															
3.02.03.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR PRIMER PISO MORT. 1.4 ; e=1.50ms	m2	288.98	24.89	7,192.71															
3.02.04.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR SEGUNDO PISO MORT. 1.4 e=1.50ms	m2	145.66	25.69	3,742.01															
3.02.05.00	TARRAJEO FROTACHADO EN COLUMNAS C.A: 1.4 e=1.50cm.	m2	394.72	28.86	11,391.62															
3.02.06.00	TARRAJEO PULIDO CIMPERMEAB. CON BORDES BOLEADOS DE JARDINERIA, ASIENTOS H=0.50m C.A: 1.4 e=2cm	m2	57.50	33.10	1,903.25															
3.02.07.00	TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS C.A: 1.4 e=1.50cm	m2	341.41	38.57	13,168.18															
3.02.08.00	TARRAJEO PULIDO CIMPERMEABILIZANTE C.A: 1.4 e=2cm. (sistema, tanque elevado y otros)	m2	73.86	34.70	2,582.94															
3.02.09.00	TARRAJEO PULIDO CIMPERMEAB. CON BORDES BOLEADOS EN JARDINERIAS, ASIENTOS H=0.50m C.A: 1.4 e=2cm (Jardineras)	m2	42.97	33.10	1,422.31															
3.02.10.00	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 0.15. Mo. C.A: 1.4 e=1.50cm.	m	434.18	13.87	6,022.08															
3.02.11.00	BRUÑAS CORRIDAS EN MUROS DE 17X1cm	m	816.38	3.31	2,702.22															
3.03.00.00	CIELO RASOS																			
3.03.01.00	TARRAJEO FROTACHADO EN CIELO PASO C.A: 1.4 e=1.50cm.	m2	565.91	31.28	17,701.66															
3.04.00.00	REVESTIMIENTOS DE GRADAS Y ESCALERAS																			
3.04.01.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO FONDO DE ESCALERA Mo. C.A: 1.4 e=2cm	m2	16.82	24.00	403.68															
3.04.02.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO DE PASOS C/ Mo. C.A: 1.4 (e=3.5cm)	m2	25.50	39.43	1,005.47															
3.04.03.00	ACABADO 1:2 (e=1.5cm).	m2	14.46	29.88	432.06															
3.04.04.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO DE CONTRAPASOS C/ Mo. C.A: 1.4 (e=3.5cm)	m2	9.46	35.68	337.53															
3.04.05.00	ACABADO 1:2 (1.5cm)	m2	84.00	22.30	1,873.20															
3.05.00.00	PERFIL ANTIDESLIZANTE CON BASE DE ALUMINIO Y TAPA DE PVC A=35mm PARA PASOS DE ESCALERAS	m																		
3.05.01.00	PISOS Y PAVIMENTOS																			
3.05.02.00	CONTRAPISO DE 40MM. Mo. 1.4 P/PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE	m2	378.56	18.05	6,833.01															
3.05.03.00	PISO DE CEMENTO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.00m. Co. FC=140 kg/cm2 (e=3.5cm) ACABADO C.A: 1.2 (e=1.5cm), E=2"	m2	28.23	31.67	894.04															
3.05.04.00	PISO DE CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO @ 1.50m Mo. C.A: 1.4 ACABADO C.A: 1.2 e=2"	m2	6.21	32.60	202.45															
3.05.05.00	PISO DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUÑADO @ 1.00m Mo. C.A: 1.4 (3.5cm) ACABADO C.A: 1.2 (1.5cm) e=2" (PASADIZO)	m2	37.58	32.60	1,225.11															
3.05.06.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 30X30 cm. COLOR ALTO TRANSITO	m2	41.29	73.04	3,015.82															
3.05.07.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 40X40 cm. COLOR ALTO TRANSITO	m2	337.27	73.80	24,890.53															
3.05.08.00	SOBREPISO CONCRETO FC=140 kg/cm2 CON ACABADO PULIDO (MUEBLES BAÑOS)	m2	5.35	35.48	189.82															
3.05.09.00	SOBREPISO CONCRETO FC=175 kg/cm2 CON ACABADO PULIDO BASE EQUIPO BOMBEO	m2	0.47	39.31	18.48															

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3.827 Fecha: 04 MAYO 2018



008

CUADRO N° 10

VALORIZACIONES RECALCULADAS

UBICACION : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEK - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO

ENTIDAD : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

CONTRATISTA : NELAY CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

FORMULA : ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL		VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		COSTO	
					C/UNITARIO	53.53	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO		METRADO
3.05.09.00	LOSA DE CONCRETO Fc=210 KG/CM2 CEMENTO TIPO V E=15cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @0.10m. CONCRETO PREMEZCLADO (PATIO)	m2	360.05	53.53	19,273.48									360.05	19,273.48					
3.05.10.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE JUNTAS H=0.15m E=1" (LOSA DE CONCRETO)	m	34.93	3.74	130.64									34.93	130.64					
3.05.11.00	VEREDA DE CONCRETO Fc=175 KG/CM2 CEMENTO TIPO V E=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @0.10m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	223.80	36.84	8,244.79									223.80	8,244.79					
3.05.12.00	RAMPA VEHICULAR DE CONCRETO Fc=210 KG/CM2 CEMENTO TIPO V E=20cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @ 0.10m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	21.00	70.86	1,488.06									21.00	1,488.06					
3.05.13.00	RAMPA DE CONCRETO Fc=175 KG/CM2 CEMENTO TIPO V E=15cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @0.05m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	20.62	52.23	1,076.98									20.62	1,076.98					
3.05.14.00	SARDINELES SUMERGIDO DE CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2 CEM TIPO V (A=0.25m, H=0.40m) EN LOSA DE PATIO	m	87.40	33.27	2,907.80									87.40	2,907.80					
3.05.15.00	SARDINELES SUMERGIDO DE CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2 CEM TIPO V (A=0.25m, H=0.40m) EN VERDAS Y RAMPAS	m	377.40	32.10	12,114.54									377.40	12,114.54					
3.05.16.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL H=0.50m VEREDA Y RAMPAS	m2	301.90	34.55	10,430.65									301.90	10,430.65					
3.06.00.00	CONTRAZOCALOS	m																		
3.06.01.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO, Mo 1:4 h=10cm, e=2cm, INC. BRUÑA	m	91.25	7.32	667.95									91.25	667.95					
3.06.02.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO, Mo 1:4 h=20cm, e=2cm, INC. BRUÑA	m	245.41	9.59	2,353.48									245.41	2,353.48					
3.06.03.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO, Mo 1:4 h=15cm, e=2cm, INC. BRUÑA (ESCALERA)	m	32.77	7.61	249.38									32.77	249.38					
3.06.04.00	CONTRAZOCALO DE CERAMICO DE 10X40 cm. COLOR CLARO H=0.10m	m	168.71	11.55	1,948.60									168.71	1,948.60					
3.07.00.00	ZOCALOS	m2																		
3.07.01.00	ZOCALO DE CERAMICO DE 30X30 cm. COLOR ASENTADO CON PEG. ADHESIVO	m2	135.92	73.04	9,927.60									135.92	9,927.60					
3.08.00.00	COBERTURAS	m2																		
3.08.01.00	COBERTURA LADRILLO PASTELO 25X25cm. ASENTADO CON Mo. 1:4 E=2.5cm. + FRAGUA 1:2 INC. PINTURA ASFALTICO	m2	457.43	53.91	24,660.05															
3.08.02.00	ELEMENTO DE TOPE PERIMETRAL. TECHO A=0.15m, H=55m Mo. 1:2	m	186.94	12.80	2,411.53															
3.08.03.00	CANALETAS MEDIA CAÑA PARA RECOLECCION DE AGUA PLUVIAL A=3" H=0.035m. MORTERO 1:4 PULIDO E IMPERMEABILIZADO (TECHOS)	m	96.42	20.45	1,971.79															
3.08.04.00	JUNTA DE DILATACION EN COBERTURA CON SELLO ASFALTICO (ASFALTO/ARENA 1:3)	m	117.37	4.32	507.04															
3.09.01.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/SOBRELUZ PV-1 (1.20X2.60m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.+LAMINA SEGURIDAD Y F" N° 1/2"	und	1.00	1,997.31	1,997.31															
3.09.02.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/SOBRELUZ PV-2 (0.90X2.60m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.+LAMINA SEGURIDAD Y F" N° 1/2"	und	1.00	1,650.18	1,650.18															
3.09.03.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/SOBRELUZ PV-2 (0.90X2.60m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.+LAMINA SEGURIDAD Y F" N° 1/2"	und	2.00	1,763.11	3,526.22															
3.09.04.00	PUERTA DE MAD.CEDRO APANELADA 1 HOJA C/SOBRELUZ PV-3 (1.00X2.60m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.+LAMINA SEGURIDAD Y F" N° 1/2"	und	1.00	1,820.87	1,820.87															

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 3874 / Fecha 1997/34

U 4 MAYO 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: MELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	PRESUPUESTO PARCIAL CUMULATORIO	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO	
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.09.05.00	PUERTA DE MAD CEDRO APANELADA 1 HOJA CSOBRELUZ PV3' (1.00X2.60m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.-LAMINA SEGURIDAD Y F° N° 1/2"	und	1.00	1,709.15	1,709.15	-	-	-	-	-	-	-	-	1,709.15	-	-	-	-
3.09.06.00	PUERTA DE MAD CEDRO APANELADA 1 HOJA CSOBRELUZ PV4 (1.10X2.80m) INC.MARCO YCERRAJ.VID.-LAMINA SEGURIDAD Y F° N° 1/2"	und	1.00	1,972.48	1,972.48	-	-	-	-	-	-	-	-	1,972.48	-	-	-	-
3.09.07.00	PUERTA DE MAD CEDRO APANELADA 1 HOJA P-1 (1.10X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	2.00	2,996.56	2,996.56	-	-	-	-	-	-	-	-	2,996.56	-	-	-	-
3.09.08.00	PUERTA DE MAD CEDRO APANELADA 2 HOJA P-2 (1.00X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	1.00	1,972.93	1,972.93	-	-	-	-	-	-	-	-	1,972.93	-	-	-	-
3.09.09.00	PUERTA DE MADERA CEDRO CONTRAPLACADA CON TRIPLAY DE 6mm. P-3 (1.00X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	2.00	1,635.90	1,635.90	-	-	-	-	-	-	-	-	1,635.90	-	-	-	-
3.09.10.00	PUERTA DE MADERA CEDRO CONTRAPLACADA CON TRIPLAY DE 6mm. P-4 (0.80X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	2.00	1,488.50	1,488.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1,488.50	-	-	-	-
3.09.11.00	PUERTA DE MADERA CEDRO CONTRAPLACADA CON TRIPLAY DE 6mm. P-4 (0.80X2.30m) CON REJILLA INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	1.00	773.30	773.30	-	-	-	-	-	-	-	-	773.30	-	-	-	-
3.09.12.00	PUERTA DE MADERA CEDRO CONTRAPLACADA CON TRIPLAY DE 6mm. P-5 (0.80X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	4.00	3,068.28	3,068.28	-	-	-	-	-	-	-	-	3,068.28	-	-	-	-
3.09.13.00	PUERTA DE MADERA CEDRO CONTRAPLACADA CON TRIPLAY DE 6mm. P-6 (0.75X2.10m) INC.MARCO Y CERRAJERIA	und	4.00	2,778.84	2,778.84	-	-	-	-	-	-	-	-	2,778.84	-	-	-	-
3.09.14.00	PUERTA DE MAD CEDRO APANELADA 1 HOJA P-7 (0.60X1.20m) INC.MARCO Y CERRAJERIA (es.hh)	und	6.00	1,858.98	1,858.98	-	-	-	-	-	-	-	-	1,858.98	-	-	-	-
3.09.15.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-1 (3.6X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	8.00	25,201.60	25,201.60	-	-	-	-	-	-	-	-	25,201.60	-	-	-	-
3.09.16.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-2 (2.25X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	3.00	9,243.54	9,243.54	-	-	-	-	-	-	-	-	9,243.54	-	-	-	-
3.09.17.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-3 (3.70X0.50m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD	und	1.00	1,339.51	1,339.51	-	-	-	-	-	-	-	-	1,339.51	-	-	-	-
3.09.18.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-4 (1.775X0.50m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	2.00	1,423.40	1,423.40	-	-	-	-	-	-	-	-	1,423.40	-	-	-	-
3.09.19.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-5 (2.32X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	2.00	4,273.02	4,273.02	-	-	-	-	-	-	-	-	4,273.02	-	-	-	-
3.09.20.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-6 (2.775X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	3.00	6,897.87	6,897.87	-	-	-	-	-	-	-	-	6,897.87	-	-	-	-
3.09.21.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-7 (1.525X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	1,426.72	1,426.72	-	-	-	-	-	-	-	-	1,426.72	-	-	-	-
3.09.22.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-8 (1.80X2.00m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	1,841.10	1,841.10	-	-	-	-	-	-	-	-	1,841.10	-	-	-	-
3.09.23.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-9 (1.20X1.20m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	826.07	826.07	-	-	-	-	-	-	-	-	826.07	-	-	-	-
3.09.24.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-10 (1.00X0.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	5.00	2,910.60	2,910.60	-	-	-	-	-	-	-	-	2,910.60	-	-	-	-
3.09.25.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-10 (1.00X0.50m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	521.07	521.07	-	-	-	-	-	-	-	-	521.07	-	-	-	-
3.09.26.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-11 (1.75X0.50m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	3.00	2,014.32	2,014.32	-	-	-	-	-	-	-	-	2,014.32	-	-	-	-
3.09.27.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-12 (1.20X1.40m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	929.94	929.94	-	-	-	-	-	-	-	-	929.94	-	-	-	-
3.09.28.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-13 (2.05X1.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	1,622.16	1,622.16	-	-	-	-	-	-	-	-	1,622.16	-	-	-	-
3.09.29.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-14 (1.35X1.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	1,157.98	1,157.98	-	-	-	-	-	-	-	-	1,157.98	-	-	-	-
3.09.30.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-15 (2.05X1.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	2.00	3,467.12	3,467.12	-	-	-	-	-	-	-	-	3,467.12	-	-	-	-
3.09.31.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-16 (2.35X1.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F° A-36 1/2"	und	1.00	2,128.07	2,128.07	-	-	-	-	-	-	-	-	2,128.07	-	-	-	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg N° 3874 Fecha: 14/01/2019



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO

UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: MELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	PRESUPUESTO CUMPLIARIO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO
					UNID	CANTIDAD	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	
3.09.32.00	VENTANA DE MADERA CEDRO V-17 (0.50X0.70m) INC. VID.4mm+LAMINA SEGURIDAD y F° A-36 1/2"	und	1.00	326.01	326.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	326.01	-	-
3.09.33.00	REPISA DE MADERA TORNILLO PARA SS.HH. C/TABLERO DE 1" L=1.65m A=0.25m, LISTONES DE 1"X1/2". ESCUADRAS DE <1"X1"X1/8" INC. 3 MANOS DE BARNIZ MARINO	und	4.00	59.65	238.60	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	238.60	-	-
3.09.34.00	REPISA DE MADERA TORNILLO PARA DEPOSITO DE AULAS C/TABLERO DE 1" L=1.775m, A=0.40m, LISTONES DE 1"X1/2". ESCUADRAS DE 0.15X0.15m. <1"X1"X1/8" INC. 3 MANOS DE BARNIZ MARINO	und	6.00	89.13	534.78	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00	534.78	-	-
3.09.35.00	PUERTA DE 4 HOJAS PARA MESA DEL TRABAJO EN TOPICO L=2.00m. A=0.60m., H=0.70m., INC. REPISA, 3 MANOS DE BARNIZ MARINO	und	1.00	497.97	497.97	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	497.97	-	-
3.09.36.00	PUERTA DE 3 HOJAS PARA MESA DEL TRABAJO EN COCINA L=1.40m. A=0.60m., H=0.70m., INC. REPISA, 3 MANOS DE BARNIZ MARINO	und	1.00	356.40	356.40	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	356.40	-	-
3.09.37.00	PUERTA DE 2 HOJAS PARA MESA DEL TRABAJO EN COCINA EN "L", L1=1.25m., L2=1.00, A=0.60m H=0.70m. INC. REPISA, 3 MANOS DE BARNIZ MARINO	und	1.00	621.99	621.99	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	621.99	-	-
3.09.38.00	REPOSTERO ALTO C/TABLERO MELAMINICO DE 18MM EN COCINA L=1.40m. A=0.35m H=0.60m. INC. ACCESORIOS	und	1.00	465.72	465.72	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	465.72	-	-
3.10.00.00	CARPINTERIA METALICA	und	1.00	4,179.28	4,179.28	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	4,179.28	-	-
3.10.01.00	PORTON METALICO DE INGRESO 02 HOJAS PM4 (3.50X3.00m) C/PLANCHAS ACOMALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA, PINTURA	und	1.00	1,491.50	1,491.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1,491.50	-	-
3.10.02.00	PUERTA METALICO DE INGRESO 01 HOJAS PM2 (1.50X2.85m) C/PLANCHAS ACOMALADA DE 1/20" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA, PINTURA	und	1.00	897.51	897.51	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	897.51	-	-
3.10.03.00	PUERTA REJA METALICA R-1 (1.00X2.10m), INC. CERRAJERIA Y PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,441.36	1,441.36	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1,441.36	-	-
3.10.04.00	REJA METALICA R-2 (2.15X2.10m), INC. CERRAJERIA Y PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	1,422.86	1,422.86	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1,422.86	-	-
3.10.05.00	REJA METALICA R-3 (2.23X1.20m), INC. CERRAJERIA Y PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	789.51	789.51	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	789.51	-	-
3.10.06.00	REJA METALICA R-4 (1.00X1.20m), INC. CERRAJERIA Y PINTURA S/DISEÑO	und	1.00	135.39	7,724.00	-	-	-	-	-	-	-	-	57.05	7,724.00	-	-
3.10.07.00	CERCO DE MALLA METALICA GALVANIZADA C/ALAMBRE #12 COCADA 2"X2" C/PARANTES DE TUBO DE FE DE 3" H=1.20m. INC. PINTURA S/DISEÑO	m	57.05	135.39	7,724.00	-	-	-	-	-	-	-	-	57.05	7,724.00	-	-
3.10.08.00	PASAMANOS DE TUBO DE F° N° D=2" C/ISOPORTE D=1 1/2" @ 1.00m., INC. BASE 2MANOS Y PINTURA ESMALTE 2 MANOS	m	98.45	31.93	3,143.51	-	-	-	-	-	-	-	-	98.45	3,143.51	-	-
3.10.09.00	BARANDA METALICA CON TUBOS DE F° N° D=2" E=2mm., H=0.30m. INC. BASE 2 MANOS Y PINTURA ESMALTE 2 MANOS	m	24.57	44.70	1,098.28	-	-	-	-	-	-	-	-	24.57	1,098.28	-	-
3.10.10.00	BARANDA METALICA CON TUBOS DE F° N° D=2" E=2mm., H=0.90m. INC. BASE 2 MANOS Y PINTURA ESMALTE 2 MANOS	m	6.80	81.89	556.85	-	-	-	-	-	-	-	-	6.80	556.85	-	-
3.10.11.00	ESCALERA DE GATO CON CAMASTILLA DE TUBO F° N° DE 1 1/2", 1" Y 2 PINTURA ESMALTE	und	1.00	643.09	643.09	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	643.09	-	-
3.10.12.00	ESCALERA DE GATO TUBO F° N° DE 1 1/2" e=3mm. Y 1" e=3mm. H=1.90m. A=0.50m., Prof=0.15m. CON .INC. 2 MANOS BASE ANTICORROSIVA +2 MANOS DE ESMALTE	und	1.00	153.27	153.27	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	153.27	-	-
3.10.13.00	BARRA DE SEGURIDAD DE ACERO INOX. 1 1/4" X 3/8" PARA PARA DISCAPACITADOS	und	2.00	115.30	230.60	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	230.60	-	-
3.10.14.00	TAPA SANITARIA PARA INSPECCION DE CISTERNA Y TANQUE ELEVADO 0.70X0.70m. C/BASTIDOR DE 1"X1"X1/8" CON PLANCHAS ESTRIADA DE E=1/8" CON 02 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA Y ZINCROMATO Y 02 DE ESMALTE	und	2.00	212.06	424.12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	424.12	-	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 9814 Fecha: 04 MAYO 2018



1. The first part of the document is a list of names and addresses.

2. The second part of the document is a list of names and addresses.

3. The third part of the document is a list of names and addresses.

4. The fourth part of the document is a list of names and addresses.

VALORIZACIONES RECALCULADAS

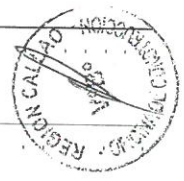
OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
3.10.15.00	REJILLA DE FIERRO REMOVIBLE PARA CAJALETA PLUVIAL ANG. Tce. 1"X1"X16" PLATINA 1"X18" @ 1" C/ASE ANTI CORROSIVO (2M) Y ESMALTE (2M)	m	29.85	121.83	3,630.66	29.85	-	-	-	-	-	-	-	29.85	3,630.66	-	-	-
3.10.16.00	TAPAJUNTA EN PARED PL. F" N° 6" X 3/16", CON 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA Y 2 MANOS DE ESMALTE	m	14.80	25.77	381.40	14.80	-	-	-	-	-	-	-	14.80	381.40	-	-	-
3.10.17.00	TAPAJUNTA EN PISO F" N° 8" X 3/16" CON 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA+2 MANOS DE ESMALTE	m	1.50	30.45	45.68	1.50	-	-	-	-	-	-	-	1.50	45.68	-	-	-
3.10.18.00	TAPAJUNTA DE PARED F" N° PL. 4"X4"X18" CON 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA+2 MANOS DE ESMALTE	m	16.55	24.55	406.47	16.55	-	-	-	-	-	-	-	16.55	406.47	-	-	-
3.11.00.00	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES	und	5.00	42.00	210.00	5.00	-	-	-	-	-	-	-	5.00	210.00	-	-	-
3.11.01.00	ESPEJOS BISELADOS DE 0.40X0.60m. e=6mm.	und	1.00	105.00	105.00	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	105.00	-	-	-
3.11.03.00	ESPEJOS BISELADOS DE 1.75X0.50m. e=6mm.	und	2.00	94.06	188.12	2.00	-	-	-	-	-	-	-	2.00	188.12	-	-	-
3.12.00.00	PINTURAS Y BARNICES	m2	578.07	10.86	6,277.84	578.07	-	-	-	-	-	-	-	578.07	6,277.84	-	-	-
3.12.01.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO INC. IMPRIMANTE	m2	341.41	9.48	3,236.57	341.41	-	-	-	-	-	-	-	341.41	3,236.57	-	-	-
3.12.03.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS INC. IMPRIMANTE 2 MANOS	m2	861.15	11.38	9,799.89	861.15	-	-	-	-	-	-	-	861.15	9,799.89	-	-	-
3.12.04.00	PINTURA LATEX 2 MANOS DE MUROS EXTERIORES INC. IMPRIMANTE 2 MANOS (2°PISO)	m2	145.66	11.62	1,692.57	145.66	-	-	-	-	-	-	-	145.66	1,692.57	-	-	-
3.12.05.00	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS 2 MANOS	m2	713.44	8.29	5,914.42	713.44	-	-	-	-	-	-	-	713.44	5,914.42	-	-	-
3.12.06.00	BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA (2 PRESERVANTES, 2 MANOS DE SELLADOR+3 MANOS DE BARNIZ)	m2	106.56	15.24	1,623.97	106.56	-	-	-	-	-	-	-	106.56	1,623.97	-	-	-
3.13.00.00	PINTURAS Y BARNICES	m	29.85	29.70	886.55	29.85	-	-	-	-	-	-	-	29.85	886.55	-	-	-
3.13.01.00	REVESTIMIENTO DE CANALETA EN PATIOS MORTERO 1:4 PUILDO E IMPERMEABILIZADO e=2cm. A=0.25m. H=0.100.40m. INC. ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m	1.00	546.52	546.52	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	546.52	-	-	-
3.13.02.00	REVESTIMIENTO DE BASE Y ASTA DE BANDERA CUBIERA DE F" N° PINTADO CON BASE ZINCROMATO Y ESMALTE SEGUN DISEÑO	und	1.00	399.29	399.29	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	399.29	-	-	-
3.13.03.00	ROTULADO DE NOMBRE DE LA I.E. EN LA FACHADA	GBL	1.00	399.29	399.29	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	399.29	-	-	-
3.13.04.00	COBERTURA DE PLASTIOMA EN PATIO Y ESPERA	m2	119.46	51.87	6,196.39	119.46	-	-	-	-	-	-	-	119.46	6,196.39	-	-	-
3.13.05.00	PERFIL FAM 2510 O SIMILAR PARA ENCUENTRO DE PISOS	m	11.60	5.84	67.74	11.60	-	-	-	-	-	-	-	11.60	67.74	-	-	-
3.13.06.00	REVESTIMIENTO DE BEBEDERO CORRIDO CON CERAMICO DE 30X30cm. COLOR CLARO (SOLO POZA)	m2	5.93	97.32	577.11	5.93	-	-	-	-	-	-	-	5.93	577.11	-	-	-
3.13.07.00	REVESTIMIENTO DE URINARIO CORRIDO CON CERAMICO DE 30X30 cm. COLOR CLARO (SOLO SARDINEL)	m2	1.95	97.32	188.77	1.95	-	-	-	-	-	-	-	1.95	188.77	-	-	-
3.13.08.00	REVESTIMIENTO MESA DE TRABAJO DE COCINA CON CERAMICO DE 30X30 cm. DE COLOR A=0.90m. H=0.90m.	m2	4.48	82.52	369.69	4.48	-	-	-	-	-	-	-	4.48	369.69	-	-	-
3.13.09.00	REVESTIMIENTO MESA DE TRABAJO DE TOPICO CON CERAMICO DE 30X30 cm. DE COLOR A=0.60m. H=0.90m.	m2	1.49	82.52	122.95	1.49	-	-	-	-	-	-	-	1.49	122.95	-	-	-
3.13.10.00	REVESTIMIENTO BOTADERO DE DOBLE POZA CON CERAMICO DE 30X30cm. DE COLOR SEGUN DETALLE	m2	2.06	82.52	169.99	2.06	-	-	-	-	-	-	-	2.06	169.99	-	-	-
3.13.11.00	RELLENO MANUAL CON ARENA EN ARENA FINA LIMPIA E=0.20m. EN AREA DE JUEGOS INFANTILES	m2	86.89	13.98	1,214.72	86.89	-	-	-	-	-	-	-	86.89	1,214.72	-	-	-
3.13.12.00	LIMPIEZA PERMANENTE EN OBRA	m2	1,478.76	1.45	2,144.20	1,478.76	-	-	-	-	-	-	-	1,478.76	2,144.20	-	-	-
3.14.00.00	PINTURAS Y BARNICES	m2	124.87	15.36	1,918.00	124.87	-	-	-	-	-	-	-	124.87	1,918.00	-	-	-
3.14.01.00	TIERRA DE CHACRA EN AREAS DE JARDINES Y JARDINERAS H=0.20m.	m2	124.01	8.02	994.56	124.01	-	-	-	-	-	-	-	124.01	994.56	-	-	-
3.14.02.00	SEMBRADO DE GRASS AMERICANO EN CHAMPA	und	8.00	4.87	38.96	8.00	-	-	-	-	-	-	-	8.00	38.96	-	-	-
3.14.03.00	SEMBRADO DE GERANIOS ROJOS RELLENOS	und	12.00	4.47	53.64	12.00	-	-	-	-	-	-	-	12.00	53.64	-	-	-
3.14.05.00	SEMBRADO DE HIEDRAS RELLENAS COLOR ROSA	und	5.00	3.62	18.10	5.00	-	-	-	-	-	-	-	5.00	18.10	-	-	-
3.14.06.00	SEMBRADO DE MARGARITAS AMARILLAS	und	1.00	16.41	16.41	1.00	-	-	-	-	-	-	-	1.00	16.41	-	-	-
3.14.07.00	SEMBRADO DE GROTON GLORIOSOS ROJOS H=1.50m.	und	5.00	16.41	82.05	5.00	-	-	-	-	-	-	-	5.00	82.05	-	-	-
3.14.08.00	SEMBRADO DE GROTON AMARILLOS H=1.50m.	und	5.00	16.41	82.05	5.00	-	-	-	-	-	-	-	5.00	82.05	-	-	-
3.14.08.00	SEMBRADO DE BUGAMBILIAS COLOR FUCUCIAS H=0.30m	und	9.88	49.90	499.00	9.88	-	-	-	-	-	-	-	9.88	499.00	-	-	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Región Callao, 15 de Mayo del 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID.	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO		
						METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO			
3.15.00.00	MANTENIMIENTO DE MODULO EXISTENTE	m	2.00	11.09	22.18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	22.18	-	-	-		
3.15.01.00	PICADO Y RESANE EN MURO P/COMUNICACION DE TOMACORRIENTE EN AULAS EXISTENTES, A=5cm. PROF.=30cm	m	33.20	13.67	453.84	-	-	-	-	-	-	-	-	33.20	453.84	-	-	-		
3.15.02.00	PICADO Y RESANE EN VEREDA Y PARED PARA CIRCUITO DE DATA DE AULA EXISTENTE, A=10cm. PROF.=10cm	unid	12.00	8.98	107.76	-	-	-	-	-	-	-	-	12.00	107.76	-	-	-		
3.15.03.00	ANCLAJE DE REFUERZO EN REJA DE SEGURIDAD EXISTENTE EN VENTANAS, INC. PICADO Y RESANE DE PARED, A=5cm. PROF.=5cm	m2	34.28	7.58	259.84	-	-	-	-	-	-	-	-	34.28	259.84	-	-	-		
3.15.04.00	DESMONTAJE DE VIDRIOS EN VENTANAS EXISTENTES, INC. LIMPIEZA DE PERFILES DE VENTANAS EXIST.	m2	166.44	1.93	321.23	-	-	-	-	-	-	-	-	166.44	321.23	-	-	-		
3.15.05.00	LIMPIEZA DE CIELO RASO PINTADO CILATEX	m2	332.47	3.07	1,020.68	-	-	-	-	-	-	-	-	332.47	1,020.68	-	-	-		
3.15.07.00	LIMPIEZA Y RASQUETE DE MUROS PINTADO C/ESMALTE	m2	149.88	3.81	571.04	-	-	-	-	-	-	-	-	149.88	571.04	-	-	-		
3.15.08.00	LIMPIEZA Y LIJADO DE PUERTAS PINTADAS CIBARNIZ	m2	42.48	4.93	209.43	-	-	-	-	-	-	-	-	42.48	209.43	-	-	-		
3.15.09.00	LIMPIEZA Y RASQUETE DE CARPINTERIA METALICA	m2	55.76	7.17	399.80	-	-	-	-	-	-	-	-	55.76	399.80	-	-	-		
3.15.10.00	REPOSICION DE VIDRIO DOBLE +LAMINA DE SEGURIDAD EN VENTANAS EXISTENTES	m2	34.28	52.50	1,799.70	-	-	-	-	-	-	-	-	34.28	1,799.70	-	-	-		
3.15.11.00	REPOSICION DE VIDRIO DOBLE +LAMINA DE SEGURIDAD EN SOBRE LUZ DE PUERTAS EXISTENTES H=0.30cm. IN LIMPIZA DE MARCO DE SOBRE PONER INC. MARCOS DE SOBREPONER	m2	4.56	62.55	285.23	-	-	-	-	-	-	-	-	4.56	285.23	-	-	-		
3.15.12.00	PINTURA LATEX EN CIELO RASO DOS MANOS	m2	166.44	8.06	1,341.51	-	-	-	-	-	-	-	-	166.44	1,341.51	-	-	-		
3.15.13.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN VIGAS INC. IMPRIMANTE 2 MANOS	m2	23.96	9.48	227.14	-	-	-	-	-	-	-	-	23.96	227.14	-	-	-		
3.15.14.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS INC. IMPRIMANTE, EN AULAS EXISTENTES	m2	179.48	11.38	2,042.48	-	-	-	-	-	-	-	-	179.48	2,042.48	-	-	-		
3.15.15.00	PINTURA ESMALTE EN ZOCALOS H=1.30m. 2MANOS	m2	120.57	8.29	999.53	-	-	-	-	-	-	-	-	120.57	999.53	-	-	-		
3.15.16.00	BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA 82 MANOS DE PRESERVANTE+2 MANOS DE SELLADOR+3MANOS DE BARNIZ	m2	42.48	15.24	647.40	-	-	-	-	-	-	-	-	42.48	647.40	-	-	-		
3.15.17.00	PINTURAS ESMALTE EN CARPINTERIA METALICA EXISTENTE 2 MANOS (BASE ANTICORROSIVA + MANOS DE ESMALTE)	m2	21.48	12.24	262.92	-	-	-	-	-	-	-	-	21.48	262.92	-	-	-		
3.15.18.00	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS 2 MANOS H=0.30m.	m	49.64	3.01	149.42	-	-	-	-	-	-	-	-	49.64	149.42	-	-	-		
3.15.19.00	TRATAMIENTO DE AREA DE EXPANSION	GLB	1.00	4,574.10	4,574.10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	4,574.10	-	-	-		
COSTO DIRECTO					511,044.22	0.00	27,126.80	68,380.11	212,168.19	202,369.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES					115,138.26	0.00	6,111.67	15,631.34	47,801.49	45,967.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SUBTOTAL					626,182.48	0.00	33,238.47	85,011.45	259,969.68	247,962.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AFECTADO POR F.R.					583,564.23	0.00	29,914.82	76,510.31	233,972.71	223,168.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
I.G.V. - 18 %					101,441.56	0.00	5,384.63	13,771.86	42,115.09	40,169.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOTAL					685,005.79	0.00	35,299.25	90,282.17	276,087.80	247,962.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SE CERTIFICA QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

ROSA ROSAS
 DATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3.877 Fecha: 04 MAYO 2018



CUADRO N° 11

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO	COSTO	
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO			
4.01.00.00	INSTALACION DESAGUE DE DESAGUE EXTERIOR																			
4.01.01.00	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC SAL PARA DESAGUE																			
4.01.01.01	TUBERIA PVC SAL 4" P/DESAGUE	m	132.87	17.26	2,293.34															
4.01.01.02	TEE SANITARIA DE PVC SAP 4" P/TANQUE SEPTICO	und	4.00	24.33	97.32															
4.01.01.03	CODO PVC SAP 4"x90" P/POZO DE PERCOLACION	pza	2.00	17.19	34.38															
4.01.02.00	CAJAS DE REGISTRO DE CONCRETO	und																		
4.01.02.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 0.30X0.60m F'C=175kg/cm2	und	19.00	336.13	6,386.47															
4.01.02.02	CON TAPA DE CONCRETO																			
4.01.02.03	CAJA DE REBOSE DE 0.30X0.30X0.30 m. F'C=175kg/cm2 INC.	m	2.00	192.38	384.76															
4.02.00.00	ACCESORIOS Y REGILLAS																			
4.02.00.01	PRUEBA HIDRAULICA DE REDES EXTERIORES DE DESAGUE																			
4.02.00.02	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIAS DE DESAGUE																			
4.02.00.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS	m3	132.87	2.37	314.90															
4.01.00.00	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIAS	m3	24.77	36.32	899.65															
4.01.00.01	CAMA DE ARENA GRUESA E=0.10m, A=0.40m, PARA TUBERIAS	m	4.74	63.10	299.09															
4.01.00.02	RELLENO COMPACTADO EN ZANJAS CON MATERIAL PROPIO	m	19.07	27.52	524.81															
4.01.00.03	SELECCIONADO CON EQ. LIVIANO																			
4.01.04.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/QUIPO Dprom = 10	m	4.95	23.53	116.47															
4.02.00.00	INSTALACIONES DE AGUA EXTERIOR																			
4.02.01.00	TUBERIA PVC C-10 PARA AGUA POTABLE	m																		
4.02.01.01	TUBERIAS D=2" PVC CLASE 10	m	50.00	11.11	555.50															
4.02.01.02	TUBERIAS D=1 1/2" PVC CLASE 10	m	18.00	17.59	316.62															
4.02.01.03	TUBERIAS D=1 1/4" PVC CLASE 10	und	4.00	15.18	60.72															
4.02.01.04	TUBERIAS D=1" PVC CLASE 10	und	4.00	11.22	44.88															
4.02.01.05	TUBERIAS D=3/4" PVC CLASE 10	und	35.00	8.62	301.70															
4.02.01.06	TUBERIAS D=1/2" PVC CLASE 10	und	23.00	7.96	183.08															
4.02.01.07	TUBERIAS D=4" PVC CLASE 10, CONEXION PROVISIONAL DESDE CAMION CISTERNA	und	8.00	43.93	351.44															
4.02.02.00	VALVULA DE RED EXTERIOR																			
4.02.02.01	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	und	2.00	64.74	129.48															
4.02.02.02	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	4.00	54.72	218.88															
4.02.03.00	VARIOS - RED DE DISTRIBUCION DE AGUA																			
4.02.03.01	GRIFO DE RIEGO 1/2" INCLUIDO MURETE DE CONCRETO	und	7.00	195.15	1,366.05															
4.02.03.02	ACCESORIOS PVC C-10 EN RED DE DISTRIBUCION	und	1.00	381.46	381.46															
4.02.03.03	MURETE DE CONCRETO PARA DESCARGA DE CAMION CISTERNA INC. PUERTA METALICA SEGUN DISEÑO	und	1.00	120.71	120.71															
4.02.04.00	CISTERNA - TANQUE ELEVADO / INST. HIDRAULICAS																			
4.02.04.01	REBOSE DE CISTERNA DE F°C°	und	1.00	228.36	228.36															
4.02.04.02	LIMPIEZA Y REBOSE DE TANQUE ELEVADO	und	1.00	101.11	101.11															
4.02.04.03	TUBERIAS DE ALIMENTACION DE F°C° D=2"	und	1.00	180.54	180.54															
4.02.04.04	TUBERIAS DE IMPULSION DE D=1 1/4" F°C°	und	1.00	318.74	318.74															
4.02.04.05	TUBERIAS DE SUCCION PVC C-10 D=1 1/2"	und	1.00	245.43	245.43															
4.02.04.06	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 2"	und	2.00	217.51	435.02															
4.02.04.07	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1 1/4"	und	3.00	107.84	323.52															
4.02.04.08	VALVULA CHECK DE BRONCE 1 1/4"	und	2.00	149.21	298.42															
4.02.04.09	VALVULA DE PIE Y CANASTILLA DE BRONCE 1 1/2"	und	2.00	157.07	314.14															
4.02.04.10	VALVULA FLOTADORA DE BRONCE DE 3/4"	und	1.00	73.58	73.58															
4.02.04.11	ROMPE AGUA PARA TUBERIAS DE 4"	und	1.00	27.21	27.21															
4.02.04.12	ROMPE AGUA PARA TUBERIAS DE 3"	und	1.00	26.46	26.46															
4.02.04.13	ROMPE AGUA PARA TUBERIAS DE 2"	und	3.00	22.98	68.94															
4.02.04.14	ROMPE AGUA PARA TUBERIAS DE 1 1/4"	und	1.00	21.01	21.01															

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

[Firma]

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 38174

U 4 MAYO 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

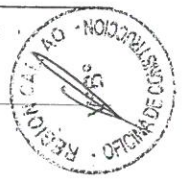
ITEM	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO
				PARCIAL	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
4.02.04.15	und	1.00	18.02	18.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.04.16	und	2.00	859.59	1,719.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.05.00	m	134.00	2.73	365.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.05.01	m	9.00	15.11	135.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.06.00	m3	7.92	36.32	287.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.06.01	m3	3.52	63.10	222.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.06.02	m3	2.74	27.52	75.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.06.03	m3	1.58	23.53	37.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.02.06.04	m3	1.58	23.53	37.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.00.00	und	19.00	79.05	1,501.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.00	und	4.00	97.89	391.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.01	und	11.00	88.73	976.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.02	und	20.00	61.35	1,227.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.03	und	51.50	2.37	122.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.04	und	6.00	17.03	102.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.01.05	und	1.00	25.53	25.53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.02.01	und	1.00	41.42	41.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.02.02	und	9.00	17.09	153.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.02.03	und	3.00	26.53	79.59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.02.04	und	31.00	94.12	2,917.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.03.02.05	und	8.00	54.72	437.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.04.01.00	und	5.00	64.74	323.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.04.02.00	und	1.00	144.69	144.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.04.03.00	und	10.00	28.32	283.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.04.04.00	und	60.00	2.73	163.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.04.05.00	und	1.00	587.94	587.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.05.02.00	und	5.00	119.77	598.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.05.03.00	und	2.00	230.70	461.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.05.04.00	und	1.00	382.09	382.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.05.05.00	und	3.00	559.57	1,678.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.06.01.00	und	4.00	365.64	1,466.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.06.02.00	und	4.00	400.17	1,600.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

N° 2274

4 MAYO 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO	
					PARCIAL	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO		
4.06.03.00	TUBO ROCIADOR DE F"3" DE 1/2" CON PERFORACIONES DE 1/8" A @ 0.10m. CON ABRAZADERA Y TAPON A UN LADO (L=2.00m)	und	1.00	28.48	28.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	28.48	-	-	-	
4.06.04.00	GRIFERIA DE BRONCE TIPO GLOBO PIBEDEDEROS CORRIDOS Y BOTADEROS	und	11.00	45.82	504.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.00	504.02	-	-	-	
4.06.05.00	LAVATORIO DE LOSA BLANCA SIMILAR A AST FONTANA DE 455X330 C/ACCESORIOS	und	4.00	215.50	862.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	862.00	-	-	-	
4.06.06.00	LAVATORIO DE ACERO INOXIDABLE DE 1 POZA DE 21"X38" C/ESCURRIDERAS INC ACCESORIO Y GRIFERIA	und	2.00	511.59	1,023.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1,023.18	-	-	-	
4.06.07.00	DUCHA SIMPLE CROMADA INC. GRIFERIA Y ACCESORIOS	und	3.00	145.66	436.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	436.98	-	-	-	
4.06.08.00	PAPELERA DE LOZA BLANCA VIT. DE 15X15cm. (PARA ADOSAR)	und	9.00	30.18	271.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.00	271.62	-	-	-	
4.06.09.00	PAPELERA CROMADA PARA ADOSAR	und	1.00	49.67	49.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	49.67	-	-	-	
4.06.10.00	JABONERA DE LOSA VITRIFICADA DE COLOR BLANCO DE 11X11cm PIADOSAR	und	3.00	28.26	84.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	84.78	-	-	-	
	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO METALICO	und	5.00	95.97	479.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	479.85	-	-	-	
	COSTO DIRECTO				40,314.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				9,082.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SUBTOTAL				49,397.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	AFECTADO POR F.R.				44,457.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	I.G.V. 18 %				8,002.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL				52,459.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
																				Saldo_03
																				0.00

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3874 Fecha:

04 MAYO 2018



CUADRO Nº 12

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES ELECTRICAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNO	CANTIDAD	CUNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17	
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
5.05.02.00	SALIDA PARA CONTROL DE NIVEL DE AGUA, INC. CONTROL DE NIVEL	plo	2.00	259.58	519.16									2.00	519.16		
5.06.00.00	SISTEMA DE TIMBRE																
5.06.01.00	SALIDA PARA TIMBRE DE 2" INC. TIMBRE Y PULSADOR.	plo	1.00	249.04	249.04									1.00	249.04		
5.06.02.00	SALIDA PARA TIMBRE DE 6" INC. TIMBRE Y PULSADOR.	plo	1.00	297.30	297.30									1.00	297.30		
5.07.00.00	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO																
5.07.01.00	SALIDA PARA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO, INC. CENTRAL DE 8 ZONAS	plo	1.00	1,960.13	1,960.13					0.20	392.03			0.80	1,568.10		
5.07.02.00	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO, INC. SENSOR	plo	10.00	182.88	1,828.80												
5.07.03.00	SALIDA PARA SENSOR DE TEMPERATURA, INC. SENSOR	plo	1.00	193.11	193.11					2.00	365.76			8.00	1,463.04		
5.07.04.00	SALIDA PARA ALARMA (SIRENA Y FLASHER), INC. ALARMA	plo	2.00	247.03	494.06					0.20	38.62			0.80	154.49		
5.07.05.00	SALIDA PARA ESTACION MANUAL DE ALARMA CON LLAVE DE SEGURIDAD, INC. ESTACION	plo	2.00	180.82	361.64					0.50	123.52			1.50	370.54		
5.08.00.00	SISTEMA DE ALARMA CONTRA HURTO																
5.08.01.00	SALIDA PARA CENTRAL DE ALARMA CONTRA HURTO, INC. CENTRAL DE 6 ZONAS	plo	1.00	680.00	680.00									1.00	680.00		
5.08.02.00	SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO (PIR), INC. SENSOR DE MOVIMIENTO INFRAROJO	plo	10.00	151.24	1,512.40									10.00	1,512.40		
5.08.03.00	SALIDA PARA SENSOR DE MAGNETICO SEMI PESADO, INC. SENSOR MAGNETICO	plo	2.00	89.75	179.50									2.00	179.50		
5.08.04.00	SALIDA PARA SIRENA DE 30W, INC. SIRENA	plo	1.00	125.91	125.91									1.00	125.91		
5.09.00.00	SISTEMA DE DATA Y VOZ																
5.09.01.00	SALIDA PARA RACK MURAL 1 CUERPO, 6 RU	plo	1.00	1,247.91	1,247.91												
5.09.02.00	SALIDA DE CENTRAL TELEFONICA (CTF)	plo	1.00	50.14	50.14												
5.09.03.00	SALIDA PARA VOZ Y DATA	plo	2.00	313.07	626.14												
5.09.04.00	SALIDA PARA DATA	plo	9.00	213.65	1,922.85												
5.10.00.00	ARTEFACTOS DE ILUMINACION																
5.10.01.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A RAS-M 2X36W DE JOSFEL, AF, LAMPARA 36W T-8, Y BALASTRO ELECTRONICO	und	6.00	203.89	1,223.34												
5.10.02.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A RAS-M 3X36W DE JOSFEL, AF, LAMPARA 36W T-8, Y BALASTRO ELECTRONICO	und	39.00	297.89	11,617.71									6.00	1,223.34		
5.10.03.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A TPR PRISMA 1X36W DE JOSFEL, AF CON LAMPARA 36W Y BALASTRO ELECTRONICO	und	12.00	179.84	2,158.08									39.00	11,617.71		
5.10.04.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A TPR PRISMA 2X36W DE JOSFEL, AF CON LAMPARA 36W Y BALASTRO ELECTRONICO	und	3.00	225.75	677.25									12.00	2,158.08		
5.10.05.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A TPC 1X32W DE JOSFEL, AF, CON BALASTRO ELECTRONICO CON DIFUSOR OPALINO	und	35.00	173.29	6,065.15									3.00	677.25		
5.10.06.00	ARTEF FLUORESCENTE SIMILAR A AHR-Z 2X36W DE JOSFEL, C/B, ELECTRONICO	und	10.00	166.73	1,667.30									35.00	6,065.15		
5.10.07.00	LUMINARIA SIMILAR ALPHA SPOT A DE JOSFEL, AF, LAMPARA DE 20W	und	1.00	225.75	225.75									10.00	1,667.30		
5.10.08.00	LUMINARIA CON BASE WALL SOCKET OVAL Y LAMPARA AHORRADOR 20W	und	3.00	37.94	113.82									1.00	225.75		
5.10.09.00	REFLECTOR C/LAMPARAS TUBULAR VM 80W SIMILAR A RSP DE JOSFEL	und	4.00	326.64	1,306.56									3.00	113.82		
5.10.10.00	BRAQUETE TIPO ANTORCHA C/DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSP. DE 25CM. C/LAMPARA AHORRADOR 27W	und	4.00	76.27	305.08									4.00	1,306.56		
5.10.11.00	REFLECTOR SIMILAR A PLG DE JOSFEL, C/LAMPARA HAM (HIT-T) 150W	und	1.00	599.84	599.84									1.00	599.84		

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3874 Fecha: 04 MAYO 2018



CUADRO N° 12

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 ENTIDAD: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 UBICACION: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: HELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES ELECTRICAS

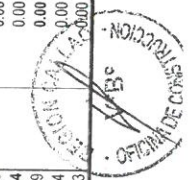
VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	PRESUPUESTO CUMPLIDO	PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO		
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO			
5.10.12.00	REFLECTOR SIMILAR A RL-40 DE JOSEF, CLAMPARA H.M. 150W	und	2.00	673.00	1,346.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1,346.00	-	-	-		
5.10.13.00	LUMINARIA DE HERMERCANCIA AUTONOMO SIMILAR A OPALLUX DE 64 LEDS	und	11.00	152.22	1,674.42	-	-	-	-	-	-	-	-	11.00	1,674.42	-	-	-		
5.10.14.00	LUMINARIA DE EMERGENCIA C/2 REFLECTORES DE 35W CU PARA INTEMPERIE, AUTONOMIA 1.5 HORAS	und	5.00	721.96	3,609.80	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	3,609.80	-	-	-		
5.11.01.00	TABLEROS DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	2,570.62	2,570.62	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	1,285.31	-	-	-		
5.11.02.00	TABLERO PARA EMPOTRAR T-1.1* 24 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X30A, IT (10KA): 5-2X15, 5-2X20A, 1-3X20, ID 30mmA:7-2X25A	und	1.00	2,089.45	2,089.45	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	1,044.73	-	-	-		
5.11.03.00	TABLERO PARA EMPOTRAR T-1.2* 16 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X20A, IT (10KA): 2-2X15, 1-2X20A, ID 30mmA: 4-2X25A	und	1.00	1,199.92	1,199.92	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	599.96	-	-	-		
5.11.04.00	TABLERO PARA EMPOTRAR T-2* 18 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 2X20A, IT (10KA): 2-2X15, 1-2X20A, ID 30mmA: 3-2X25A	und	1.00	933.39	933.39	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	466.69	-	-	-		
5.11.05.00	TABLERO ESTABILIZADO T-EE* EQPDO CON: ITG: 2-2X20A, CON ENCLAVAMIENTO MECANICO IT(10KA): 1-2X20, 3-2X15A, ID 30mmA: 4-2X25A	und	1.00	1,181.02	1,181.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	590.51	-	-	-		
5.11.06.00	TABLERO TB* ALTERNADOR MANUAL/AUTOMATICO, PARA 2 ELECTROBOMBAS DE 0.75 HP. DE 220V, CON LEDS DE SEÑALIZACION, METALICO PARA ADOSAR A MURO	und	1.00	1,892.64	1,892.64	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	946.32	-	-	-		
5.11.07.00	ESTABILIZADOR FERRORESONANTE, CIBOBINA DE COBRE, 5KVA, ID 220V	und	1.00	6,931.07	6,931.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	3,465.54	-	-	-		
5.12.00.00	CAJAS DE PASO	und	13.00	16.54	215.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.12.01.00	CAJA DE PASE OCTOGONAL F-G* PESADO 100X100X50 CON TAPA CIEGA DE PVC	und	14.00	19.96	279.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.12.02.00	CAJA DE PASE CUADRADA CON TAPA 1 GANG Y TAPA CIEGA F-G* 100X100X50	und	1.00	23.08	23.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.12.03.00	CAJA DE PASE DE F-G* PESADA CUADRADA DE 125X125X100mm	und	13.00	24.20	314.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.12.04.00	CAJA DE PASE DE F-G* PESADA CUADRADA DE 125X125X100mm SOLDADA A TIJERAL	und	2.00	1,484.71	2,969.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.13.01.00	POZOS DE PUESTA A TIERRA	und	5.00	300.00	1,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.14.00.00	SUMI. E INST. DE POZO DE PUESTA A TIERRA R<=5 OHMIOS. PRUEBA ELECTRICAS	und	2.00	700.00	1,400.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.14.01.00	PRUEBAS DEL NIVEL DE ISLAMIENTO EN CADA TABLERO	und	2.00	350.00	700.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5.14.02.00	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE POZO DE PUESTA A TIERRA	und	2.00	350.00	700.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
COSTO DIRECTO						115,268.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES						25,970.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL						141,238.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AFECTADO POR F.R.						127,114.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
I.G.V. 18 %						22,880.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
TOTAL						149,995.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N° 2297, Fecha: 04/11/2017



CUADRO Nº 17

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N 142 - AA-HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: HELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 FORMULA: EQUIPAMIENTO

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNO	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.07.17		VAL 02 AL 31.08.17		VAL 03 AL 30.09.17		VAL 04 AL 31.10.17		VAL 05 AL 30.11.17		VAL 06 AL 31.12.17		SALDO		
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO
01.00.00	EQUIPAMIENTO																			
01.02.00	Equipo de cómputo sala inicial completo según especificaciones técnicas	und	4.00	3.554,13	14.216,52									4.00	14.216,52					
01.03.00	Equipo de cómputo director, secretaria, sala del prof completo según	und	5.00	3.883,05	19.415,25									5.00	19.415,25					
01.04.00	Impresora multifuncional inversión a tinta color	und	1.00	911,02	911,02									1.00	911,02					
01.05.00	Televisor LED 32" control remoto	und	4.00	1.058,47	4.233,88									4.00	4.233,88					
01.06.00	Reproductor de DVD	und	4.00	211,02	844,08									4.00	844,08					
01.07.00	Equipo de sonido, micromonitore de 2,5 watts	und	4.00	108,47	433,88									4.00	433,88					
01.08.00	Cocina a gas de 4 hornillas (52 x 58,60 x 92,5)	und	1.00	1.058,47	1.058,47									1.00	1.058,47					
01.09.00	Refrigerador pequeño 240 lts. (0,54 x 0,55 x 1,43m)	und	1.00	312,71	312,71									1.00	312,71					
01.10.00	Horno microondas de 0,8c3	und	1.00	1.227,97	1.227,97									1.00	1.227,97					
01.11.00	Ausultador tipo consola	und	1.00	333,90	333,90									1.00	333,90					
02.00.00	TRASLADO DE EQUIPAMIENTO	und	1.00	922,41	922,41									1.00	922,41					
02.01.00	Transporte de equipos de cómputo	alb	1.00	166,43	166,43									1.00	166,43					
02.02.00	Transporte de otros equipos	alb	1.00	319,59	319,59									1.00	319,59					
	COSTO DIRECTO				44.396,11										44.396,11					
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0,00%		0,00										0,00					
	SUBTOTAL				44.396,11										44.396,11					
	AFECTADO POR F.R.		0,9000%		39.956,50										39.956,50					
	IG.V. 18 %		18,00%		7.192,17										7.192,17					
	TOTAL				47.148,67										47.148,67					
																				Saldo_06
																				0,00
																				0,00

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3879 Fecha: 04 Mayo 2018

04 Mayo 2018



CUADRO N° 17

RESUMEN DE VALORIZACIONES REFORMULADAS - ADICIONAL DE OBRA N° 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 ADICIONAL DE OBRA N° 01

OBRA
 UBICACION
 ENTIDAD
 CONTRATISTA
 FORMULA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNDCANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 30.11.17		VAL 02 AL 31.12.17		VAL 03 AL 31.01.18		SALDO	
				PARCIAL	METRADOS	COSTO	METRADOS	COSTO	METRADOS	COSTO	METRADOS	COSTO	
1.03.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES												
1.03.14.00	DEMOLICION DE LOSA DE PATIO, VEREDA Y PISOS Eprom.=0.20m	m2	8.46										
1.03.17.00	ACARREO DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES Dpro.=3	m3	17.81	342.12	40.44	342.12							
1.03.18.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom.=10 KM	m3	23.53	383.77	16.31	290.48							
1.03.20.00	REPLANTEO DURANTE LA CONSTRUCCION	m2	1.21	128.39	106.11	128.39							
1.03.21.00	ENTIBADO DE PROTECCION DE TALUD Y/O ELEMENTOS EXISTENTES	m2	62.33	19.585.96	314.23	19.585.96							
2.01.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
2.01.01.00	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO NORMAL CON EQUIPO PESADO (PLATAFORMADO)	m3	3.93	37.18	9.46	37.18							
2.01.02.00	EXCAVACION MANUAL PARA CIMIENTOS EN TERRENO NORMAL	m3	41.51	9.334.35	224.87	9.334.35							
2.01.04.00	CORTE A NIVEL DE SUB RASANTE PATIOS, RAMPAS Y VEREDAS	m3	21.29	188.20	8.84	188.20							
2.01.05.00	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL PROPIO EN CAPAS DE 0.30m. CON EQ. LIVIANO	m3	27.52	1.587.90	57.70	1.587.90							
2.01.06.00	RELLENO Y COMPACTACION CON MAT GRANULAR EN ZANJAS EN CAPAS DE 0.15m. CON EQ. LIVIANO	m3	73.29	9.392.85	128.16	9.392.85							
2.01.08.00	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTACION C/PLANCHA	m2	3.30	319.34	96.77	319.34							
2.01.09.00	ACARREO DE MAT. EXCEDENTE Dprom.=30m	m3	17.81	2.527.42	141.91	2.527.42							
2.01.10.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom.=10 KM	m3	23.53	3.339.14	141.91	3.339.14							
2.01.11.00	BASE DE AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE E=0.20 m. (EQ. LIVIANO) (losas, veredas, modulos y rampa)	m2	16.94	1.177.33	69.50	1.177.33							
2.02.00.00	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE												
2.02.01.00	SOLADO C:H 1:10 E=2" CEMENTO TIPO V	m2	55.47	868.66	55.47	868.66							
	SUB-CIMIENTO CORRIDO Y SUB-ZAPATA: CONCRETO 1:10+30% ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SUBCIMIENTO Y SUB	m3	227.64	59.19	0.26	59.19							
	SOBRECIMIENTO, CONCRETO 140Kg/m2+25%PM (CEMENTO TIPO	m2	36.21	655.40	18.10	655.40							
	SOBRECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m3	342.46	1.102.72	3.22	1.102.72							
	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	m2	42.89	1.821.54	42.47	1.821.54							
2.03.01.00	ZAPATAS												
2.03.01.01	ZAPATAS: CONCRETO PREMEZC. Fc= 280 Kg/cm2 C. TIPO V INC.	m3	340.90	29.617.39	86.88	29.617.39							
2.03.01.02	ZAPATAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	36.21	4.566.08	126.10	4.566.08							
2.03.01.03	ZAPATAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	3.82	8.072.42	2,113.20	8,072.42							
2.03.10.00	ESCALERAS												
2.03.10.01	ESCALERA: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2 CEM TIPO I.	m3	77.23	37.84	0.49	37.84							
2.03.10.02	ESCALERAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	77.76	96.42	1.24	96.42							
2.03.10.03	ESCALERAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	3.82	476.51	124.74	476.51							
2.03.10.00	MUROS DE CONTENCIÓN												
2.03.10.01	MUROS DE CONTENCIÓN: CONCRETO PREMEZC. Fc= 210 Kg/cm2	m3	341.74	20.606.92	60.30	20.606.92							
2.03.10.02	MUROS DE CONTENCIÓN: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	52.86	12.908.94	244.21	12.908.94							

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3874 Fecha: 04 MAYO 2018



CUADRO N° 17

RESUMEN DE VALORIZACIONES REFORMULADAS - ADICIONAL DE OBRA N° 01

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 ADICIONAL DE OBRA N° 01

OBRA
 UBICACION
 ENTIDAD
 CONTRATISTA
 FORMULA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UND/CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 30.11.17		VAL 02 AL 31.12.17		VAL 03 AL 31.01.18		SALDO	
				PARCIAL	PARCIAL	METRADC	COSTO	METRADC	COSTO	METRADC	COSTO	METRADC	COSTO
2.03.10.03	MUROS DE CONTENCIÓN: ACERO fy=4200 Kg/cm2	533.17	3.82	2,036.71	533.17	2,036.71	-	-	-	-	-	-	-
2.04.00.00	VARIOS				0.00								
2.04.01.00	IMPERMEABILIZACION DE LAS CIMENTACIONES CON ALQUITRAN	278.79	10.29	2,868.75	278.79	2,868.75	-	-	-	-	-	-	-
2.04.03.00	JUNTA DE DILATACION POLIESTIRENO EXPAND. C/SELLO	99.57	4.79	476.94	99.57	476.94	-	-	-	-	-	-	-
2.04.05.00	JUNTA RELLENA C/POLIESTIRENO EXPAND. e=2.5cm Y SELLADO	0.10	10.56	1.06	0.10	1.06	-	-	-	-	-	-	-
2.04.09.00	C/MAT. ELASTOMERICO (ancho=0.15m) MUROS												
3.00.00.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO VERTICALES CON	365.10	1.04	379.70	365.10	379.70	-	-	-	-	-	-	-
3.01.00.00	ARQUITECTURA												
3.01.00.00	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA												
3.01.02.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA Mo. C.A: 1:4 e=1.50cm.												
3.05.00.00	PISOS Y PAVIMENTOS	3.84	75.18	288.69	3.84	288.69	-	-	-	-	-	-	-
3.05.11.00	VEREDA DE CONCRETO F'C=175 KG/CM2 CEMENTO TIPO V	106.11	36.84	3,909.09	106.11	3,909.09	-	-	-	-	-	-	-
3.10.00.00	E=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @ 1.00m. CONCRETO												
3.10.06.00	CARPINTERIA METALICA												
3.10.14.00	REJA METALICA R-4 (1.00X1.20m) INC. ACCESORIOS, CERRAJERIA, PINTURA SEGUN DISEÑO TAPAJUNTA EN PARED PL. F°N° 6° x 3/16", CON 2 MANOS DE BASE	1.00	789.51	789.51	1.00	789.51	-	-	-	-	-	-	-
		1.00	212.06	212.06	1.00	212.06	-	-	-	-	-	-	-
	COSTO DIRECTO			140,486.97		140,486.97							
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES	22.410%		31,483.13		31,483.13							
	SUBTOTAL 01			171,970.10		171,970.10							
	AFECTADO POR F.R.	0.900		154,773.09	Ad01_01	154,773.09	Ad01_02						
	COSTO ADICIONAL 01			154,773.09		154,773.09				Ad01_03			
	I.G.V. 18 %	18%		27,859.16		27,859.16							
	TOTAL			182,632.25		182,632.25							

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3877 Fecha: 04 MAYO 2018



008

CUADRO N° 18

CALCULO DE REAJUSTES - ADICIONAL N° 01

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC - SECTOR B - VENTANILLA - CALLAO
 CONTRATISTA : NELAM CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.
 VALOR REFERENCIAL : 2,711,282.73 (C / IGV)
 CONTRATO : 2,440,154.46 (C / IGV)
 PRESUPUESTO ADICIONAL N° 01 : 182,632.25 (C / IGV)
 CD_Base : 1,859,453.89
 CD_Cto : 1,673,508.50

VAL N°	FECHA	Mes de Pago	VALORIZ		VAL. ACUM. PROG	VALORIZ		VAL. ACUM. REAL	K	K - 1 K de pago	PROG.		REAJUSTE		REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	DEDUCCION		REAJ. RECONOC. NETO	
			PROG	Valor Ref.		REAL	C. Contrato				PROG.	ACUM.	PROG.	REAL			EFFECT.	MATER. 01		
01	nov-17	dic-17	154,773.09		154,773.09	154,773.09		154,773.09	1.016	0.016	2476.37	2476.37	2476.37	2476.37	2476.37					
02	dic-17	ene-18	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	1.016	0.016	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
SUBTOTAL			154,773.09		154,773.09		154,773.09				2,476.37	2,476.37	2,476.37	2,476.37	2,476.37					
TOTAL			154,773.09		154,773.09		154,773.09				2,476.37	2,476.37	2,476.37	2,476.37	2,476.37					

Reaj. Adic01 2,476.37

Ded. Adel. Dire. Ded. Adel. Mat. 01 0.00

2,476.37

CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° 3879

Fecha: 4 MAYO 2018



004

008

CUADRO N° 20

PRESUPUESTO DEDUCTIVO DE OBRA N° 01

Según Resolución Ejecutiva Regional N° 000465 de fecha 10/11/2017

OBRA
UBICACIÓN
ENTIDAD
CONTRATISTA

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH. PACHACUTEC
Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

RUBRO	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL
2.00.00.00	ESTRUCTURAS	-	-	-	-
2.02.00.00	OBRA DE CONCRETO SIMPLE	-	-	-	-
2.02.09.00	FALSO PISO CONCRETO F'c=140KG/CM2 e=10cm. Cem. TIPO V	m2	0.27	38.84	10.49
2.03.00.00	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	-	-	-	-
2.03.02.01	VIGA DE CIMENTACION: CONCRETO PREMEZC. F'c=280kg/cm2 C. TIPO V INC. BOMBA	m3	0.41	360.77	147.92
2.03.02.02	VIGA DE CIMENTACION: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	6.50	52.22	339.43
2.03.02.03	VIGA DE CIMENTACION: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	51.93	3.82	198.37
					-
					-
					-
	COSTO DIRECTO:				696.21
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				156.86
	SUBTOTAL		22.53%		853.07
	AFECTADO POR F.R.		0.90		767.76
	COSTO DEDUCTIVO 01			STO_Dd01	767.76
	I.G.V. %		18%		138.20
	TOTAL				905.96



CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. N° 3274 Fecha:

04 MAYO 2018

CUADRO N° 21
PRESUPUESTO DEDUCTIVO DE OBRA N° 02

CAMBIO DE DISEÑO DE CIMENTACION MODULO 4 (AREA ADMINISTRATIVA)

Según Resolución Ejecutiva Regional N° 000465 de fecha 10/11/2017

OBRA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N 142 - AA.HH.
UBICACIÓN Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
CONTRATISTA NELAN CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO	
		UND	CANTIDAD	UNITARI	PARCIAL
2.00.00.00	ESTRUCTURAS	-	-	-	-
2.01.00.00	MOVIMIENTOS DE TIERRAS	-	-	-	-
2.01.02.00	EXCAVACION MANUAL PARA LOS CIMIENTOS EN EL TERRENO	m3	46.34	41.51	1,923.57
2.01.05.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PROPIO EN CAPAS DE 0.30m. CON EQ. LIVIANO	m3	11.20	27.52	308.22
2.01.08.00	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTACIO C/PLANCHA	m2	28.03	3.30	92.50
2.01.09.00	ACARREO DE MAT EXCEDENTE C/EQUIPO Dpro=30m	m3	46.81	17.81	833.69
2.01.10.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom = 10 KM	m3	46.81	23.53	1,101.44
2.02.00.00	OBRA DE CONCRETO SIMPLE	-	-	-	-
2.02.02.00	SUB-CIMIENTO CORRIDO Y SU-ZAPATA: CONCRETO 1:10+30% P.G.C.	m3	8.61	227.64	1,959.98
2.03.00.00	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	-	-	-	-
2.03.01.00	ZAPATAS	-	-	-	-
2.03.01.01	ZAPATAS: CONCRETO PREMEZC. Fc=280Kg/cm2 C. TIPO V INC.	m3	19.42	340.90	6,620.28
2.03.01.02	ZAPATAS: ENCOFRADO Y DEENCOFRADO	m2	6.74	36.21	244.06
2.03.01.03	ZAPATAS: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	395.25	3.82	1,509.86
2.04.00.00	VARIOS	-	-	-	-
2.04.01.00	IMPERMEABILIZACION DE LA CIMENTACION C/PINTURA ASFALTICA	m2	15.35	10.29	157.95
2.04.09.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO VERTICALES CON	m2	15.35	1.04	15.96
	COSTO DIRECTO				14,767.51
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				3,327.12
	SUBTOTAL 01		22.53%		18,094.63
	AFECTADO POR F.R.		0.900		16,285.17
	COSTO DEDUCTIVO 02			STO_Dd02	16,285.17
	I.G.V. 18 %		18%		2,931.33
	TOTAL				19,216.50



CERTIFICO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

John Carlos Gonzales Rosas
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Req. N° 3877 Fecha: 04 MAYO 2018

04 MAYO 2018

