



Gobierno Regional
del Callao

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

014

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

Doc. N° Fecha:

13 JUN. 2018

RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL

N° 014 -2018-Gobierno Regional del Callao-GRI.

Callao, 13 JUN. 2018

VISTOS;

El Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017; el Acta de Entrega de Terreno, de fecha 15 de Agosto de 2017; el Acta de Observaciones, de fecha 16 de Enero de 2018; el Acta de Recepción de Obra, de fecha el 19 de Febrero de 2018; el Acta de Entrega para Uso y Mantenimiento de fecha 01 de Marzo de 2018; la Carta N° 027-2018/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 18 de Abril de 2018, presentada por el Representante Legal del Consorcio El Progreso; el Informe N° 038-2018-GRC/GRI/OCV-JRSC, de fecha 03 de Mayo de 2018, presentado por el Coordinador de Obra; el Informe N° 242-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 22 de Mayo de 2018, emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración; el Informe N° 022-2018-GRC/GRI/CL-JLOL, de fecha 28 de Mayo de 2018, emitido por el Liquidador de Obras; el Informe N° 0219-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 28 de Mayo de 2018, emitido por el Coordinador de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 1010-2018-GRC/GRPPAT-OPT, de fecha 01 de Junio de 2018, emitido por el Jefe de la Oficina de Presupuesto y Tributación; el Memorándum N° 1244-2018-GRC/GRPPAT, de fecha 01 de Junio de 2018, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Informe N° 014-2018-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 11 de Junio de 2018, emitido por el Abogado de Liquidaciones de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 0930-2018-GRC-GRI-OCV, de fecha 11 de Junio de 2018, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Gerencial General Regional N° 940-2015-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 24 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 IEI. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CCPP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO", con Código SNIP 250389, por el Valor Referencial de S/ 2'425,594.27 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO CON 27/100 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° 020-2016-Gobierno Regional del Callao-GRI, de fecha 17 de Octubre de 2016, y en su Artículo Primero se dispuso: Aprobar la Modificación de la resolución antes citada de fecha 24 de Julio de 2015, que aprobó el Expediente Técnico, para la ejecución de la obra, en lo concerniente al Valor Referencial del citado proyecto y por modificación de la Lámina E-2, en virtud de adecuar el Cuadro de Parámetros Sísmicos de la nueva Norma Técnica E-030 publicada en el Diario Oficial El Peruano con fecha 24 de Enero de 2016; y en el Artículo Segundo se Aprobó la



[Signature]
AURELIOTA MONTAÑA POLO
ABOGADO
Reg. C.A.L. 34007

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

013



Gobierno Regional
del Callao

JUAN CARLOS GONZALES ROSAS

AV. ELMER FAUCETT N° 3870 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

Actualización del Valor Referencial del PIP, ya citado, con un monto de **S/ 2'541,101.90 (DOS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL CIENTO UNO CON 90/100 SOLES)**, con precios al mes de Junio de 2016, con un plazo de ejecución de ciento veinte (120) días calendario, a convocarse mediante Procedimiento de Licitación Pública y Sistema de Contratación a Suma Alzada.

Así mismo, mediante Resolución Gerencial N° 534-2016-GRC-GA, de fecha 14 de Diciembre de 2016, se Aprobó el Expediente de Contratación para la Ejecución de la Obra del PIP. **"AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO"**, con Código SNIP N° 250389, con un Nuevo Valor Referencial de **S/ 2'541,101.90 (DOS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y UN MIL CIENTO UNO CON 90/100 SOLES)**, incluido el IGV, con precios al mes de Junio 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 31 de Julio de 2017, como resultado de la Licitación Pública N° 0008-2016-Región Callao, la Entidad y el Contratista **CONSORCIO EL PROGRESO** integrado por las Empresa **C&C RABATE S.R.L.** y la Empresa **FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.**, suscribieron el Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, con el objeto de llevar a cabo la ejecución del PIP. **"AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO"** por el monto contractual de **S/ 2'286,991.71 (DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO CON 71/100 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, mediante Carta N° 007-2017/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 04 de Agosto de 2017, recepcionada por la Entidad el día 07 del citado mes y año, el Contratista solicitó Adelanto Directo dentro del plazo que establece el Artículo 156° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y por el monto de **S/ 228,699.17 Soles**, pedido que fue tramitado por el Coordinador de Obra mediante Informe N° 062-2017-GRC/GRI/OC-WFIM, de fecha 10 de Agosto de 2017; adelanto directo que aparece cancelado al Contratista con fecha 21 de Agosto de 2017 como se aprecia del Cuadro de Liquidación Financiero emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad, mediante el Informe N° 242-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 22 de Mayo de 2018; habiéndose realizado la transferencia en la cuenta del Contratista el día 22 de Agosto de 2017, como se aprecia de la copia de depósito de detracciones con cheque, emitido por la Oficina de Tesorería.

Que, mediante Carta N° 008-2017/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 07 de Agosto de 2017, recepcionada por la Entidad el día 10 del citado mes y año con Hoja de Ruta SGR N° 017512, el Contratista puso en conocimiento a la Entidad, manifestando que ha recibido una carta del Residente de Obra propuesto Ing. José Eulogio Cumpa Ángeles, quien ha renunciado irrevocablemente al cargo debido a problemas de salud y personales, por lo que ha concluido la relación contractual con dicho profesional, por lo que solicitó el cambio del Residente de Obra, proponiendo al Ing. Raúl Máximo Bajalqui Tenorio, debido que cumple con los requisitos para asumir el cargo; pedido que fue aceptado por la Gerencia Regional de Infraestructura,



AURELIO A. NUNDEIRA POZO
ABOGADO
REG. C.A.L. 34002



Gobierno Regional
del Callao

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

014

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: 13 JUN 2018

(Presidente), la Arq. Karina Janeth Carranza Quispe y el Ing. Santos Rafael Miranda Bueno (Miembros).

Que, mediante Acta de Observaciones de fecha 16 de Enero de 2018, culminado el día 26 de Enero de 2018, los miembros del Comité de Recepción; el Ing. Sanitario, Manuel Torrejón Vargas; el Sr. Pedro Abdel Falcón Guerra, como Representante Legal del Contratista; el Ing. Ricardo Sanabria Cáceres como Coordinador de Obra; el Ing. Raúl Máximo Bajalqui Tenorio como Residente de Obra y el Ing. Antero Milian Díaz, en su condición de Inspector de Obra; se constituyeron al lugar de ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO", con la finalidad de recepcionarla y luego de haber realizado el recorrido y verificación, encontraron diversas observaciones en Arquitectura; Estructuras; Instalaciones Eléctricas; en Instalaciones Sanitarias; las mismas que se han consignado en el Acta 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 doce (12) días calendario, el mismo que rige a partir del quinto día de suscrita el acta, teniendo como fecha límite el 11 de Febrero de 2018; Acta de Observaciones de Obra que fue suscrita por todos sus intervinientes.

Que, mediante Asiento N° 205 de Cuaderno de Obra de fecha 10 de Febrero de 2018, el Residente de Obra señaló que ha concluido la absolucióndel pliego de observaciones suscrito el día 26 de Enero de 2018 y de acuerdo al Artículo 178 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, solicito proceder con la recepción de la obra; asimismo mediante Informe N° 005-2018-GRC/GRI/OC-AMD, de fecha 12 de Febrero de 2018 el Inspector de Obra comunico al Jefe de la Oficina de Construcción, manifestando que ha realizado la verificación correspondiente en obra y concluye que las observaciones han sido levantadas, solicitando al Comité la comprobación de las observaciones formuladas en el pliego, para dar por recepcionada la obra, en cumplimiento del Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Que, mediante Acta de Recepción de Obra, de fecha 19 de Febrero 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, con la finalidad de verificar el fiel cumplimiento del levantamiento de observaciones contenidas en el Acta de fecha 26 de Enero de 2018 y a lo establecido en los Planos, Memoria Descriptiva, y Especificaciones Técnicas del Expediente Técnico y luego del recorrido que realizaron determinaron de manera unánime que el Contratista había levantado las observaciones, siendo las metas concordantes con el Plano de Replanteo y lo definido en el Expediente Técnico; precisando que es de pleno conocimiento las responsabilidades derivadas por defectos y vicios ocultos y por las demás razones que aparece detallados en la citada acta, 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 07 de Marzo de 2018, la Entidad representado por el Ing. Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de Obra y con la participación del Ing. Antero Milian



AURELIA A. NUNO RAMA RIZZO
ABOGADA
Reg. C.A.L. 341112

042

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

014



Gobierno Regional
del Callao

AV. ELMER FAUCETT Nº 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

mediante la Carta N° 235-2017-GRC/GRI, de fecha 17 de Agosto de 2017 de acuerdo a los fundamentos que aparece detallado en la citada Carta, la misma que fue recepcionada por el Contratista el día 18 de Agosto de 2017, disponiéndose a la vez la suscripción de la Addenda; instrumento que fue suscrita por las partes con fecha 06 de Setiembre de 2017 y en la Cláusula Segunda se dispuso la modificación de la Cláusula Cuarta del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, relacionado a la modificación del Personal asignado como Residente de Obra habiéndose designado al ingeniero Civil Sr. RAÚL MAXIMO BAJALQUI TENORIO, con Colegiatura N° 53569.

Que, mediante Acta de Entrega de Terreno, de fecha 15 de Agosto de 2017, la Entidad representado por el Ing. Wilfredo Fermín Inciso Morales, en su condición de Coordinador de Obra, y por el Contratista el Ing. Rafael Bajalqui Tenorio 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 del terreno en donde se ejecutaría las obras se encontraba disponible y no existía observaciones ni interferencias que imposibiliten la ejecución de la obra, y por las demás razones que aparecen detallados en la misma, la Entidad procedió hacer entrega del terreno al Contratista; en consecuencia al haberse realizado la transferencia de pago a favor del Contratista el día 22 de Agosto de 2017, como se ha señalado en el considerando anterior; el inicio de la ejecución de la obra se contabiliza desde el día siguiente del pago del Adelanto Directo, es decir a partir día 23 de Agosto 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 20 de Diciembre de 2017.

Que, mediante Carta N° 011-2017/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 31 de Agosto de 2017, recepcionada por la Entidad el día 01 de Setiembre del citado mes y año, el Contratista solicitó Adelanto de Materiales por el monto de S/ 457,398.34 Soles, pedido que fue tramitado por el Coordinador de Obra mediante Informe N° 075-2017-GRC/GRI/OC-AMD, de fecha 12 de Setiembre de 2017; adelanto de materiales que fue pagado al Contratista con fecha 20 de Setiembre de 2017, como se aprecia de la Constancia de Pago de Transferencia Electrónica, emitida por la Oficina de Tesorería de la Entidad.

Que, mediante Asiento N° 194, de fecha 20 de Diciembre de 2017, emitido por el Residente de Obra manifestó entre otros hechos, que con la participación del Inspector de Obra se procedió a verificar la ejecución de la obra, habiéndose recorrido todos los ambientes comprobándose que estas se encuentran concluidos al 100% acorde al Expediente Técnico, por lo que de acuerdo al Artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, solicita la recepción de la Obra; asimismo mediante el Asiento N° 195 de fecha 20 de Diciembre de 2017, emitido por el Inspector de Obra, manifestó que se ha verificado la culminación de las ultimas partidas de la obra según el Expediente Técnico, estando en condiciones para ser recepcionada, solicitando se nombre al 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° 0610-2017-GRC/GRI-OCV, de fecha 28 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, el Ing. José Martín Mestanza Malaspina



AURELIO A. MURRAY
ABDGADO
Roj. C.A.L. 34117



Gobierno Regional
del Callao

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

0140

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

13 JUN. 2018

Díaz, en su condición de Inspector de Obra; la Licenciada Lesly Judith Pérez Rubio, en su condición de Directora de la I.E.I N° 148; la Ing. Fiorella Alfaro Torres, del Área de Infraestructura de la UGEL- Ventanilla y el Sr. Aarón Ernesto Castro Baluarte, del Módulo de Patrimonio de la - UGEL-Ventanilla, así como el Representante Legal del Contratista, se reunieron en el local donde se ejecutó la obra, acto en el cual previo a la verificación de las partidas que se realizó, se procedió hacer entrega a la Directora de la I.E.I. N° 148, las llaves del local construido, el mobiliario y equipamiento, quedando bajo su administración y cuidado; procediendo todas las personas presentes en dicho acto a firmar el acta correspondiente.

Que, mediante Carta N° 027-2018/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 18 de Abril de 2018, con Hoja de Ruta N° SGR-009000, recepcionado por la Entidad el mismo día del citado mes y año, el Contratista presentó el Expediente de Liquidación del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017 correspondiente a la ejecución de la Obra "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO", en el que manifiesta que existe un saldo a su favor por la suma de **S/ 166,690.17 (Ciento Sesenta y Seis Mil Seiscientos Noventa con 17/100 Soles)**, incluido el IGV, asimismo manifiesta acompañar la documentación sustentatoria, la misma que al ser revisada por el Coordinador de Liquidaciones como responsable de la verificación de la documentación; mediante el Informe N° 160-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 02 de Mayo de 2018, informó al Jefe de la Oficina de Construcción, manifestando que el Contratista no había cumplido con la presentación de toda la documentación procediendo a describir cada uno de los documentos faltantes; dando lugar que mediante Carta N° 79-2018-GRC/GRI, de fecha 03 de Mayo de 2018, la Gerencia Regional de Infraestructura, procedió a requerir al Contratista para la presentación de la documentación faltante; carta que fue recepcionada por el Contratista el día 07 de Mayo de 2018.

Que, en mérito a lo expuesto en el considerando anterior, mediante Carta N° 029-2018/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 22 de Mayo de 2018; el Contratista manifestó que estaba dando cumplimiento al requerimiento solicitado con la Carta N° 79-2018-GRC/GRI, de fecha 03 de Mayo de 2018, sin embargo al ser verificado se ha comprobado que el Contratista no ha presentado el Certificado de No Adeudos al SENCICO, por lo que debe cumplir con presentar dicho documento; se establece que efectuado el computo del plazo de la liquidación, se ha determinado que el Contratista ha presentado dentro del plazo que establece el Artículo 179° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado - Ley N° 30225.

Que, mediante Informe N° 038-2018-GRC/GRI-OCV/JRSC, de fecha 03 de Mayo 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 el Contratista mediante Carta n° 028-2018/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, ha solicitado considerar el cobro de la valorización N° 05 por S/ 113,861.49 Soles, a cuenta de los s/ 171,525.59 soles incluido el IGV, y el monto restante es el equivalente a los reajustes generados en las cinco valorizaciones que deberán ser considerados en la liquidación del contrato; documentación que fue recepcionada por el Coordinador de Liquidaciones, con fecha 03 de Mayo de 2018.



AURELIO A. NUNIRA POLO
ABOGADO
Reg. C.A.I. 34007

041

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

Que, mediante Informe N° 159-2018-GRC/GA-TESO/JRCT, de fecha 03 de Mayo de 2018, emitido por el Jefe de Tesorería I y con Proveído del Jefe de la Oficina de Tesorería, remitió a la Gerencia Regional de Infraestructura la relación de Cartas Fianzas en custodia al 30 de Abril de 2018, dentro de las cuales en el Item N° 34, figura la Carta Fianza N° E1068-02-2017, por el monto de S/ 228,699.17 Soles, emitido por el SECUREX SEGUROS, con fecha de vencimiento al 12 de Julio de 2018, por concepto de Fiel Cumplimiento del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, presentado por el Contratista CONSORCIO EL PROGRESO integrado por las Empresa C&C RABATE S.R.L. y la Empresa FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

Que, mediante Informe N° 242-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 22 de Mayo 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 I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO", señalando que de la revisión de los documentos y registros contables se ha elaborado el Cuadro de Liquidación Financiera, el cual presenta como monto ejecutado, la suma de S/ 2'286,991.70 (DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTAY SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO CON 70/100 SOLES), incluido el IGV.

Que, mediante Informe N° 023-2018-GRC/GRI-OCV/JACF, de fecha 28 de Mayo de 2018, emitido por el Coordinador de Liquidaciones así como el Informe N° 022-2018-GRC/GRI/CL-JLOL, de fecha 28 de Mayo de 2018, emitido por el Liquidador de Obras, ambos como 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 debido al cálculo de reajustes y el rubro pagado no se ha considerado el pago parcial de la Valorización 05, asimismo no considero el Deductivo por las partidas no ejecutadas, también se ha apreciado errores en la columna de montos pagados habiéndose excedido en los montos pagados de reajustes de las valorizaciones; razón por el cual por parte de la Entidad han elaborado otra liquidación, obteniéndose como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de S/ 2'331,648.90 (DOS MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 90/100 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/ 1'938,128.57 Soles y Deductivo N° 01 por no ejecutar partidas contractuales la suma de S/ 6,333.74 sin IGV; 2) Monto correspondiente al Reintegro sin IGV, por Contrato Principal la suma de S/ 49,688.58 Soles; Deducción correspondiente por Adelanto Directo la suma de S/ 1,579.38 Soles; Deductivo correspondiente por Adelanto de Materiales la suma de S/ 3,930.39 Soles; 3) Monto correspondiente a los Impuestos de ley por Contrato Vigente la suma de S/ 347,723.07; Monto correspondiente a los Impuestos de ley por Reintegros la suma de S/ 7,952.19 Soles; y como **MONTO TOTAL PAGADO** al Contratista la suma de S/ 2'286,991.70 (DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO CON 70/100 SOLES), incluido el IGV., como se aprecia del Informe N° 242-2018-GRC/GA-CONTA, de fecha 22 de Mayo 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/ 1'889,587.84 Soles, 2) Por Reajustes la suma de S/ 48,540.72 Soles sin IGV; 3) Por Adelanto Directo otorgado y Amortizado la suma de S/ 193,812.86 Soles sin IGV, se



ABEYON MINURAY
ABOGADO
REG. C.A.L. 3447



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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

13 JUN 2018

precisa que por Adelanto Directo se otorgó la suma de S/ 193,812.86 Soles y se Autorizó la suma de S/ 193,812.86 Soles como se aprecia del Anexo N° 02; por Adelanto de Materiales otorgado y Autorizado por la suma de S/ 387,625.71 Soles, sin IGV; 4) Por Impuesto General a la Venta por la suma de S/ 348,863.14 Soles; al no existir otros descuentos, se establece como **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** la suma de **S/ 44,657.20 (CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 20/100 SOLES)**, incluido el IGV; y en **OTROS CONCEPTOS**, no existe saldo a cargo del Contratista por concepto de penalidad por atraso en el plazo de ejecución contractual o en el levantamiento de observaciones, habiendo el contratista presentado la liquidación dentro del plazo establecido en el Artículo 179° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y en sus conclusiones han recomendado aprobar el Presupuesto Deductivo N° 01, por el monto de S/ 7,473.81 Soles como consecuencia de partidas no ejecutadas; observar la liquidación del contratista y aprobar la liquidación de la Entidad.

Que, mediante el Informe N° 0853-2018-GRC/GRI/OCV, de fecha 28 de Mayo de 2018, el Jefe de la Oficina de Construcción, ha otorgado su conformidad al informe del liquidador 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 Informe N° 1010-2018-GRC/GRPPAT-OPT, y el Memorándum N° 1244-2018-GRC/GRPPAT, ambos de fecha 01 de Junio 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/ 44,658 Soles**, correspondiente a la Liquidación del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, para la ejecución de la obra del PIP. "AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO"; instrumentos Públicos que oportunamente debe tenerse en cuenta al momento de realizarse el pago a favor del Contratista.

Que, de la revisión del expediente de liquidación se aprecia que mediante Informe N° 058-2017-GRC/GRI/OC-NLR, de fecha 18 de Agosto de 2017, el Coordinador de Obra, puso en conocimiento al Jefe de la Oficina de Construcción, que el Contratista no había ejecutado las siguientes Partidas: Desmontaje de Asta de Bandera Existente; Desmontaje de Techos de Calamina/Calaminón; Desmontaje de Tabiquería de Madera; Desmontaje de Puertas de Madera; Desmontaje de Ventanas de Madera; Desmontaje de Portón de Madera; Desmontaje de Letrero de Madera; Desmontaje de Artefactos Eléctricos, Interruptores y Cableado; Desmontaje de Tomacorrientes y Cableado; Desmontaje de Tableros Eléctricos; Desmontaje de Aparatos Sanitarios y Desmontaje de Juegos Infantiles, precisando que cuanto se realizó la entrega del terreno al Contratistas, estas partidas ya habían sido ejecutados por los padres de familia en coordinación con la dirección dejando el terreno libre y disponible; razón por el cual deberá realizarse el Deductivo por el monto de S/ 8,304.25 Incluido el IGV; asimismo si bien al realizarse el pago de la Primera Valorización se ha procedido al descuento al Contratista, pero también lo es que no se dictó el acto administrativo del Deductivo correspondiente, razón por el cual, en la presente resolución de liquidación debe disponerse el citado Deductivo de Obra N° 01;



AURELIO A. NUNDO
ABOGADO
Reg. G.A.L. 341102



Gobierno Regional
del Callao

JUAN CARLOS GONZALES ROSAS
AV. EL MER FAUCETT N° 3970 - CALLAO
Telef. 575 5533 - 575 5500-4845100

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

asimismo debe tenerse en cuenta que si bien el Coordinador de Obra señaló que el monto del Deductivo era la suma de S/ 8,304.25 Soles incluido el IGV, sin embargo multiplicado este monto por el Factor de Relación 0.90, el monto que corresponde al Deductivo es la suma de S/ 7,473.81 Soles incluido el IGV, como lo ha señalado el Liquidador de Obras mediante el informe N° 022-2018-GRC/GRI/CL-JLLOL, de fecha 28 de Mayo de 2018, el mismo que ha sido avalado por el Coordinador de Liquidaciones mediante su Informe N° 0219-2018-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 28 de Mayo de 2018.

Asimismo, en cuanto a los Cuadernos de Obra, debe de señalarse que, si bien el Contratista ha presentado a la Entidad, 02 Cuadernos de obra obrando en estos solo las copias de los asientos registrados hasta la última hoja utilizado; pero también lo es que las hojas originales de estos 02 Cuadernos de Obra que fueron utilizados aparecen haber sido deshojados las mismas que corren en el File número 01 de folios 08 al 131, por lo que deberá tenerse en cuenta.

Que, mediante el Informe N° 014-2018-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 11 de Junio 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° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, para la ejecución de la obra del PIP. "Ampliación y Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 de Junio y CC.PP Confraternidad - Ventanilla - Callao", y como consecuencia de ello ha elaborado la resolución de la liquidación correspondiente.

Que, mediante Informe N° 0930-2018-GRC-GRI-OCV, de fecha 11 de Junio 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° 01 por el monto de **S/ 7,473.81 (SIETE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES CON 81/100 SOLES)**, incluido el IGV, relacionado al Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, celebrado por la Entidad con el Contratista **CONSORCIO EL PROGRESO** integrado por las **Empresa C&C RABATE S.R.L.** y la **Empresa FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.** para la ejecución de la obra del PIP. "**AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO**", como consecuencia de las partidas que no fueron ejecutados por el Contratista, como se ha señalado en uno de los



AURELIO A. NUNIRA POZO
ABOGADO
Roj. C.A.L. 34mp2

014



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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha: 13 JUN 2018

considerandos de la presente resolución y en el Anexo N° 01, el mismo que forma parte de la resolución.

ARTÍCULO SEGUNDO.- OBSERVAR la liquidación presentada por el Contratista **CONSORCIO EL PROGRESO** integrado por las **Empresa C&C RABATE S.R.L. y la Empresa FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.**, presentada mediante su Carta N° 027-2018/CONSORCIO EL PROGRESO/RL, de fecha 18 de Abril de 2018, por las razones que aparecen detallado en uno de los considerandos de la presente resolución y **APROBAR** la Liquidación elaborada por la Entidad, relacionado al Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017, para la ejecución de la Obra del PIP. **“AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 DE JUNIO Y CC.PP CONFRATERNIDAD - VENTANILLA - CALLAO”**, la misma que muestra como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de **S/ 2'331,648.90 (DOS MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 90/100 SOLES)**, incluido el IGV, y un **MONTO PAGADO** al Contratista por la suma de **S/ 2'286,991.70 (DOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO CON 70/100 SOLES)**, incluido el IGV. Resultando un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** por la suma de **S/ 44,657.20 (CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 20/100 SOLES)**, incluido el IGV; como se aprecia del Anexo N° 02 y Cuadros Sustentatorio; con Código SNIP. N° 250389.

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 **CONSORCIO EL PROGRESO** integrado por las **Empresa C&C RABATE S.R.L. y la Empresa FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.**, por la suma de **S/ 44,657.20 (CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 20/100 SOLES)**, incluido el IGV., por concepto de saldo de la Liquidación Final del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de Julio de 2017; **debiendo previamente el Contratista presentar el siguiente documento:** El Certificado Original de No Adeudo al SENCICO, documento 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	2167157	4000029	22	016	0035	00001	0026825	0112

FONDO	CIS	RUBRO	TT	G	SG1	SG2	E1	E2	MONTO
NORMAL	0001	19	2	6	2	2	2	2	44,658

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 **CONSORCIO EL PROGRESO** integrado por las



AURELIO A. NUNURA PINTO
ABOGADO
REG. C.A.L. 341112

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

014



Gobierno Regional
del Callao

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
AV. ELMER FAUCETT N° 3970 - CALLAO NO
Telef. 575 5533 / 575 5500-4845100

Empresa C&C RABATE S.R.L. y la Empresa FALCON CONSULTORES Y
CONSTRUCTORES S.R.L, la Carta Fianza N° E1068-02-2017, por el monto de
S/ 228,699.17 Soles, emitido por el SECRESX SEGUROS, por concepto de Fiel
Cumplimiento del Contrato N° 027-2017-Gobierno Regional del Callao, de fecha 31 de
Julio 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 Transferencia de la Obra del PIP. "Ampliación y Mejoramiento del
Servicio Educativo en la I.E.I. N° 148 - AA.HH. 7 de Junio y CC.PP Confraternidad -
Ventanilla - Callao".

ARTÍCULO SÉTIMO.- 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
Eficacia de los Actos Administrativos de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento
Administrativo General.

REGISTRESE Y COMUNIQUESE.



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Ing. ROWLAND CUYA CORONADO
GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA



ABOGADO
REG. C.A.L. 34002

ANEXO N° 01
PRESUPUESTO DEDUCTIVO DE OBRA N° 01

[Signature]
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
REGATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
JUN..2018

Según Informe N°058-2017-GRC/GRI/OC-NLR del 18/08/2017, debido a que estas partidas fueron ejecutadas por los padres de familia en coordinación con la Directora dejando el terreno de libre disponibilidad física.

OBRA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 – AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad– VENTANILLA – CALLAO - CALLAO
UBICACIÓN Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
CONTRATISTA CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

RUBRO	METRADOS		PRESUPUESTO	
	UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL
01.03.03.00	und	1.00	42.16	42.16
01.03.04.00	m2	208.70	5.31	1,108.20
01.03.05.00	m2	313.34	4.44	1,391.23
01.03.06.00	und	12.00	16.63	199.56
01.03.07.00	m2	19.50	10.65	207.68
01.03.08.00	m2	5.81	8.87	51.53
01.03.09.00	und	1.00	48.35	48.35
01.03.10.00	pto	31.00	44.35	1,374.85
01.03.11.00	pto	22.00	44.35	975.70
01.03.12.00	und	1.00	33.26	33.26
01.03.13.00	und	8.00	26.62	212.96
01.03.14.00	und	1.00	63.99	63.99
COSTO DIRECTO:				
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				5,709.47
SUBTOTAL				1,328.02
				7,037.49
AFECTADO POR F.R.				
COSTO DEDUCTIVO 01				0.90
I.G.V. %				STO_Dd01
TOTAL				6,333.74
				1,140.07
				7,473.81



370

014

TESTIFICADO 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° 148 - AA.HH-7 de Junio y CC.PP.
Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
MODALIDAD : A SUMA ALZADA
CONTRATO : N° 027-2017-GRC
CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

JOHN CARLOS GONZALES ROSA
FISCALARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
13 JUN. 2018

I. AUTORIZADO Y PAGADO		SUB - TOTAL	TOTAL
1.1.0	AUTORIZADO	SI.	SI.
1.1.1	Contrato Vigente		1,931,794.83
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	1,938,128.57	
	Adicional N° 01	0.00	
	Deductivo N° 01	-6,333.74	
1.1.2	Reajustes		44,178.81
	Por Contrato Principal	49,688.58	
	Por Adicional N° 01	0.00	
	Deducción por Adelanto Directo	-1,579.38	
	Deducción por Adelanto Materiales N° 01	-3,930.39	
1.1.3	Mayores Gastos Generales		0.00
	Ampliación de Plazo N° 01	0.00	
	Ampliación de Plazo N° 02	0.00	
1.1.4	Impuestos I.G.V.		355,675.26
	IGV de Ejecución Obra - Contrato Vigente	347,723.07	
	IGV Reintegros	7,952.19	
	AUTORIZADO TOTAL OBRA	SI.	2,331,648.90
1.2.0	PAGADO: INF N° 242-2018-GRC/GA-CONTA - 22 / 05 / 2018		
1.2.1	Contrato vigente		1,889,587.84
	Contrato Principal: Ejecución de Obra	1,889,587.84	
	Deductivo N° 01	0.00	
	Contrato Principal: Adelanto	0.00	
1.2.2	Reajustes		48,540.72
	Contrato Principal	48,540.72	
1.2.3	IGV 18 %		348,863.14
	Contrato Vigente + reintegros	244,204.20	
	Adelanto Directo: Obra	34,886.31	
	Adelanto de Materiales N° 01	69,772.63	
	Deductivo N° 01	0.00	
1.2.4	ADELANTOS (s/IGV)		0.00
1.2.4.1	Concedido	s/IGV	
	Directo: Obra	193,812.86	0.00
	Materiales N° 01	387,625.71	0.00
1.2.4.2	Amortizados		
	Directo: Obra	193,812.86	
	Materiales N° 01	387,625.71	
	PAGADO EN VALORIZACIONES	SI.	2,286,991.70
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	SI.	44,657.20
II.- OTROS			
2.1.0	A CARGO DEL CONTRATISTA		0.00
	a) Penalidad por Atraso en levantar observaciones	0.00	
	Artículo 133° de la Ley de Contrataciones del Estado		
	SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA	SI.	0.00



037

110

103

014

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

ANEXO Nº 02

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 1481 AA HRZ de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

MODALIDAD : A SUMA ALZADA

CONTRATO : N° 027-2017-GRC

CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

JUNIOR ROSALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha 1^o JUN. 2018

RESUMEN DE SALDOS

	A CARGO DEL CONTRATISTA SI.	A FAVOR DEL CONTRATISTA SI.
I. AUTORIZADO Y PAGADO	0.00	44,657.20
II. OTROS	0.00	0.00
<hr/>		
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: AUTORIZADO-PAGADO	0.00	44,657.20
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA: OTROS		0.00
TOTAL SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA		44,657.20



100

100

014
CUADRO N° 01

CONFIRMO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES
CÓPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO
REGIONAL DEL CALLAO

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACIÓN: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

PROCESO SELECCIÓN: Resolución Gerencial Regional N°940-2015-GRC-GGR, de fecha 24 de Julio del 2015, se aprueba el Expediente Técnico. Modificado y Actualizado con Resolución Gerencial Regional N°020-2016-GRC-GRI, de fecha 17 de Octubre de 2016. Aprueba la Actualización del Valor Referencial.

MODALIDAD: A SUMA ALZADA

CONTRATO: N° 027-2017-GRC

ENTIDAD EJECUTORA: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

REPRESENTANTE LEGAL: SR. RAFAEL BAJALQUI TENORIO

RESIDENTE: ING. JOSE EULOGIO CUMPA ANGELES

INSPECTOR DE OBRA: ING. ANTERO MILIAN DIAZ

COORDINADOR: ING. RICARDO SANABRIA CACERES

Licitación Publica N° 008-2016-REGION-CALLAO

FECHA: 31/07/2017

CODIGO SNIP: 1250389

Item	Rubro	VALOR REFERENCIAL	Monto Total	Sub Total	IGV	FECHA BASE
01	ESTRUCTURAS	ELABORACION EXP. TEC.	2,541,101.90	2,153,476.19	387,625.71	jun-16
02	ARQUITECTURA	EJECUCION DE OBRA	2,541,101.90	2,153,476.19	387,625.71	
03	INSTALACIONES SANITARIAS	PRESUPUESTO CONTRATO	2,286,991.71	1,938,128.57	348,863.14	
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	ELABORACION EXP. TEC.		0.00	0.00	
05	MOBILIARIO	EJECUCION DE OBRA	2,286,991.71	1,938,128.57	348,863.14	
06	EQUIPAMIENTO					
07	SEÑALIZACION					
08	EDELNOR					

FACTOR DE RELACION: 0.900000000

FACTOR DE RELACION: OBRAS CIVILES: 0.900000000

DATOS GENERALES DE LA OBRA

concepto	total	monto	igv	fecha
CD_BASE_01	995,892.67	1,448,494.03	1,227,537.31	220,956.72
CD_BASE_02	535,002.16	778,143.54	659,443.68	118,699.86
CD_BASE_03	36,941.79	53,730.65	45,534.45	8,196.20
CD_BASE_04	99,698.61	145,008.44	122,888.51	22,119.93
CD_BASE: OBRA CIVIL	1,667,535.23	2,425,376.66	2,055,403.95	369,972.71
CD_BASE_05	54,646.57	64,482.95	54,646.57	9,836.38
CD_BASE_06	39,345.66	46,427.88	39,345.66	7,082.22
CD_BASE_07	3,353.29	3,956.88	3,353.29	603.59
CD_BASE_08	726.73	857.54	726.73	130.81
CD_BASE	1,765,607.48	2,541,101.91	2,153,476.20	387,625.71
CDO_01	896,303.40	1,303,644.63	1,104,783.58	198,861.05
CDO_02	481,501.95	700,329.19	593,499.30	106,829.88
CDO_03	33,247.61	48,357.59	40,981.01	7,376.58
CDO_04	89,728.75	130,507.60	110,599.66	19,907.94
CD_OFERTA: OBRA CIVIL	1,500,781.71	2,182,839.01	1,849,863.55	332,975.45
CDO_05	49,181.90	58,034.66	49,181.91	8,852.74
CDO_06	35,411.09	41,785.09	35,411.09	6,374.00
CDO_07	3,017.96	3,561.19	3,017.96	543.23
CDO_08	654.06	771.79	654.06	117.73
CD_OFERTA	1,589,046.72	2,286,991.72	1,938,128.57	348,863.15
Adicional N° 01			0.00	0.00
Deductivo N° 01: Vinculante a Adicional N° 01			0.00	0.00
Deductivo N° 02: Vinculante			0.00	0.00
Monto Contrato Vigente	2,286,991.71			
ADEL_DIRECTO_ExpTec		0.00	0.00	00-ene-00
ADEL_DIRECTO	228,699.17	193,812.86	34,886.31	22-ago-17
ADEL_MAT_01	457,398.34	387,625.71	69,772.63	20-sep-17
Total de adelantos	686,097.51	581,438.57	104,658.94	30.00%
Plazo de ejecución	120	fecha de inicio contractual		23-ago-17
Entrega de terreno	15-ago-17	Termino contractual		20-dic-17
AMPLIAC. PLAZO N° 01	0	Nvo.Termino Contractual		20-dic-17
AMPLIAC. PLAZO N° 02	0			20-dic-17
PLAZO VIGENTE	120	Acta Constatación Fisica		26-ene-18
Fecha de Designación del Inspector de Obra (Memorandum N°385-2017-SC/GRI-OC)	15-ago-17	Levant. De Observaciones		11-feb-18
ACTA DE ACUERDO DEL		Acta Recepción de Obra		19-feb-18
		Fecha de Termino Real		20-dic-17



135

1900

014

CUADRO N° 01

OBRA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 149 U.A.A.HH.7 de Junio y C.C.P.P. Contralernidad - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
UBICACIÓN	Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
PROCESO SELECCIÓN	Licitacion Publica N° 008-2016-REGION CALLAO
MODALIDAD	A SUMA ALZADA
CONTRATO	N° 027-2017-GRC
ENTIDAD EJECUTORA	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
CONTRATISTA	CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
REPRESENTANTE LEGAL	SR. RAFAEL BAJALQUI TENORIO
RESIDENTE	ING. JOSE EULOGIO CUMPA ANGELES
INSPECTOR DE OBRA	ING. ANTERO MILIAN DIAZ
COORDINADOR	ING. RICARDO SANABRIA CACERES

INF N° 242-2018-GRC/GA-CONTA - 22 / 05 /2018					
TOTAL		0.00	0.00	0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00	0.00
Valorización: EJECUCION OBRA	Fecha	bruta total	realista monto neto	amortización	Retención IGV
Contrato Principal: Ejecución Obra	% avance			by	fecha pago
01	Valorización N° 01	31-ago-17	192,071.06	3,384.85	19,910.86
		9.91%	207,143.16	175,545.05	31,598.11
02	Valorización N° 02	30-sep-17	476,623.53	13,259.01	155,648.15
		24.59%	394,396.58	334,234.39	60,162.19
03	Valorización N° 03	31-oct-17	533,065.51	16,191.76	161,053.12
		27.50%	458,080.90	388,204.15	69,876.75
04	Valorización N° 04	30-nov-17	496,520.38	15,705.10	150,011.88
		25.62%	427,412.05	362,213.60	65,198.45
05	Valorización N° 05	31-dic-17	113,861.50	96,492.80	94,814.56
		9.87%	113,861.50	96,492.80	17,368.70
TOTAL		699,779.73	1,889,587.84	48,540.72	581,438.57
		97.49%	1,600,894.19	1,356,689.99	244,204.20
SALDOS Contrato Principal: Ejecución Obra			48,540.73	2.51%	0.00
					0.00%

DATOS COMPLEMENTARIOS DE LA OBRA		Costo Directo		
CONCEPTO	Monto S/.	BASE	OFERTA	C.DIR.Base
GASTOS GENERALES	13.26000%			1,667,535.23
G.GENERALES VARIABLES	13.13000%			218,947.38
G.GENERALES FIJOS	0.13000%			2,167.80
UTILIDAD	10.00000%			166,753.53
GGU_BASE	23.26000%			2,055,403.94
GGU_BASE_ADIC	0.00000%			
I.G.V. %	18%	TIPO DE CONTRATO	Suma Alzada	
PERIODO DE VALORIZACION				30



034

CUADRO N° 02

CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

DE ACUERDO A FECHA DE INICIO DE OBRA

Obra: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

Supervisión: ING. ANTERO MILIAN DIAZ

Contratista: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

Fecha Inicio: 23 de agosto de 2017

Plazo: 120 días calendarios

Ampliaciones: 0 días calendarios

TERMINO VIG. 20 de diciembre de 2017

AMPLIACIONES DE PLAZO OTORGADAS	
N° 01	0 0
N° 02	0 0
N° 03	0 0
N° 04	0 0

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	23/08/17 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	995,892.67	995,892.67	995,892.67	995,892.67	995,892.67	995,892.67
02	ARQUITECTURA	535,002.16	535,002.16	535,002.16	535,002.16	535,002.16	535,002.16
03	INSTALACIONES SANITARIAS	36,941.79	36,941.79	36,941.79	36,941.79	36,941.79	36,941.79
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	99,698.61	99,698.61	99,698.61	99,698.61	99,698.61	99,698.61
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: obras civiles	1,667,535.23	1,667,535.23	1,667,535.23	1,667,535.23	1,667,535.23	1,667,535.23
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	387,868.70	387,868.70	387,868.70	387,868.70	387,868.70	387,868.70
	COSTO TOTAL: obras civiles	2,055,403.94	2,055,403.94	2,055,403.94	2,055,403.94	2,055,403.94	2,055,403.94
	COSTO TOTAL: obras civiles X FR	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55
05	MOBILIARIO	54,646.57	54,646.57	54,646.57	54,646.57	54,646.57	54,646.57
06	EQUIPAMIENTO	39,345.66	39,345.66	39,345.66	39,345.66	39,345.66	39,345.66
07	SEÑALIZACION	3,353.29	3,353.29	3,353.29	3,353.29	3,353.29	3,353.29
08	EDELNOR	726.73	726.73	726.73	726.73	726.73	726.73
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: otros	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25
	COSTO TOTAL: Otros	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25	98,072.25
	COSTO TOTAL: otros x FR	88,265.03	88,265.03	88,265.03	88,265.03	88,265.03	88,265.03
	COSTO TOTAL	1,938,128.58	1,938,128.58	1,938,128.58	1,938,128.58	1,938,128.58	1,938,128.58
	% AVANCE		8.44%	29.32%	34.53%	18.85%	8.86%
	% AVANCE ACUMULADO		8.44%	37.77%	72.29%	91.14%	100.00%
		1,938,128.57	1,938,128.57	1,938,128.57	1,938,128.57	1,938,128.57	1,938,128.57
ESTRUCTURAS		1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55	1,849,863.55
ARQUITECTURA		593,499.30	593,499.30	593,499.30	593,499.30	593,499.30	593,499.30
INSTALACIONES SANITARIAS		40,981.01	40,981.01	40,981.01	40,981.01	40,981.01	40,981.01
INSTALACIONES ELECTRICAS		110,599.66	110,599.66	110,599.66	110,599.66	110,599.66	110,599.66
MOBILIARIO		88,265.02	88,265.02	88,265.02	88,265.02	88,265.02	88,265.02
EQUIPAMIENTO		35,411.09	35,411.09	35,411.09	35,411.09	35,411.09	35,411.09
SEÑALIZACION		3,017.96	3,017.96	3,017.96	3,017.96	3,017.96	3,017.96
EDELNOR		654.06	654.06	654.06	654.06	654.06	654.06

DECLARACION FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS



030

014

CUADRO N° 03

RESUMEN DE VALORIZACIONES

Obra AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

Supervisión ING. ANTERO MILIAN DIAZ

Contratista CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y

Fecha 23 de agosto de 2017

Plazo 120 días calendarios

Ampliaciones 0 días calendarios

TERMINO VIG. 20 de diciembre de 2017

ITEM	DESCRIPCION	MCNTO	23/08/17 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	5,709.47		363,599.22	278,327.62	154,941.37	19,540.66
02	ARQUITECTURA	-	173,774.33	66,046.82	144,851.74	169,831.41	154,272.19
03	INSTALACIONES SANITARIAS	-	-	-	9,660.28	12,554.30	14,727.21
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	-	-	-	26,672.10	60,099.17	12,927.34
	COSTO DIRECTO: OBRAS CIVILES	1,661,825.76	173,774.33	429,646.04	459,511.74	397,426.25	201,467.40
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	386,540.68	40,419.91	99,935.67	106,882.43	92,441.35	46,861.32
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES	2,048,366.44	214,194.24	529,581.71	566,394.17	489,867.60	248,328.72
05	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES x FR	1,843,529.80	192,774.82	476,623.54	509,754.75	440,880.84	223,495.85
	MOBILIARIO	-	54,646.57	-	15,058.59	35,520.26	4,067.72
06	EQUIPAMIENTO	-	-	-	10,842.21	25,574.68	2,928.77
07	SEÑALIZACION	-	-	-	-	-	-
08	EDELNOR	-	-	-	-	-	-
	COSTO DIRECTO: OTROS	98,072.25	-	-	25,900.80	61,821.67	10,349.78
	GASTOS GENERALES Y UTILIDAD	-	-	-	-	-	-
	COSTO SUBTOTAL: OTROS	98,072.25	-	-	25,900.80	61,821.67	10,349.78
	COSTO SUBTOTAL: OTROS x FR	88,265.02	-	-	23,310.72	55,639.50	9,314.80
	COSTO TOTAL	1,931,794.82	192,774.82	476,623.54	533,065.47	496,520.34	232,810.65
	% AVANCE		9.95%	24.59%	27.50%	25.62%	12.01%
	% AVANCE ACUMULADO		9.95%	34.54%	62.04%	87.66%	99.67%
6,333.74	ESTRUCTURAS	6,333.74	192,774.82	403,355.16	308,759.96	171,882.66	21,677.24
	ARQUITECTURA	-	73,268.38	160,689.83	160,689.83	188,400.78	171,140.31
	INSTALACIONES SANITARIAS	-	-	-	10,716.54	13,926.99	16,337.48
	INSTALACIONES ELECTRICAS	-	-	-	29,588.43	66,670.41	14,340.82
	MOBILIARIO	-	-	-	13,552.73	31,968.23	3,660.95
	EQUIPAMIENTO	-	-	-	9,757.99	23,017.21	2,635.89
	SEÑALIZACION	-	-	-	-	-	-
	EDELNOR	-	-	-	-	654.06	3,017.96



COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

13 JUN. 2018

032

014

CUADRO N° 04

CALCULO DE REAJUSTES - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Contratermidad - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 VALOR REFERENCIAL : 2,541,101.90 (C/IGV)
 CONTRATO : 2,286,991.71 (C/IGV) 1,921,841.77 (s/IGV) 2,135,379.75 (s/IGV) 1,732,419.07 CD_Base 1,599,177.16 CD_Cto

VAL N°	FECHA	Mes de Pago	VALORIZ		VAL.		VAL.	VALORIZ	VAL.	K	K-1	PROG.		REAL		REAJUSTE		REAL ACUM.		AUTORIZ. BRUTO	DEDUCCION		REAJACUM AUTORIZ. BRUTO	REAJ. RECONOC. NETO
			Prog	Valor Ref.	ACUM. PROG	REAL						REAL	REAL	ACUM.	REAL	EFFECT.	MATER.							
01	ago-17	sep-17	148,194.30	0.00	192,774.62	192,774.62	192,774.62	192,774.62	1.023	0.023	3408.47	3408.47	4433.82	4433.82	4433.82	4433.82	4433.82	75.18	0.00	4433.82	4433.82	0.00	4558.64	
02	sep-17	oct-17	488,544.27	0.00	403,355.16	596,129.98	596,129.98	403,355.16	1.022	0.022	10747.97	14155.44	6873.81	13307.63	8,873.81	8,873.81	13307.63	116.97	0.00	13307.63	13307.63	0.00	6756.64	
03	oct-17	nov-17	418,660.30	0.00	308,759.86	904,889.84	904,889.84	308,759.86	1.022	0.022	9211.10	23367.63	6792.72	20100.35	6,792.72	6,792.72	20100.35	89.54	0.00	20100.35	20100.35	0.00	6703.18	
04	nov-17	dic-17	42,845.30	0.00	171,862.66	1,076,772.60	1,076,772.60	171,862.66	1.024	0.024	10306.69	24396.32	4125.18	24225.53	4,125.18	4,125.18	24225.53	84.22	0.00	24225.53	24225.53	0.00	4040.96	
05	dic-17	ene-18	6,409.41	0.00	21,677.24	1,098,449.84	1,098,449.84	21,677.24	1.042	0.042	269.20	24667.52	970.44	25135.97	25135.97	25135.97	24667.52	48.99	0.00	24667.52	24667.52	0.00	393.00	
06	ene-18	feb-18	1,104,763.56	0.00	1,098,449.84	1,098,449.84	1,098,449.84	1,098,449.84	1.042	0.042	0.00	24667.52	0.00	25135.97	25135.97	25135.97	24667.52	0.00	0.00	24667.52	24667.52	0.00	0.00	
SUBTOTAL			1,104,763.56	0.00	1,098,449.84	1,098,449.84	1,098,449.84	1,098,449.84			24,667.52	25,135.97	25,135.97	25,135.97	25,135.97	25,135.97	25,135.97	414.90	0.00	24,667.52	24,667.52	0.00	24,252.62	

FORMULA	02	ARQUITECTURA	VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.	PROG.	REAL	REAL	REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAJACUM AUTORIZ. BRUTO	EFFECT.	MATER.	REAJ. RECONOC. NETO
02	sep-17	oct-17	73,268.38	73,268.38	1.028	0.028	693.48	693.48	2051.51	2051.51	2051.51	2051.51	2051.51	7.33	0.00	2044.18
03	oct-17	nov-17	212,529.67	233,956.21	1.028	0.028	5950.83	6644.31	4499.32	4499.32	6550.83	4,499.32	6550.83	16.07	0.00	4483.25
04	nov-17	dic-17	261,212.32	498,509.25	1.029	0.029	7575.16	14219.47	5463.62	5463.62	12014.45	5,463.62	12014.45	35.80	0.00	5427.82
05	dic-17	ene-18	94,990.06	593,499.30	1.066	0.066	8169.15	22388.62	14718.07	14718.07	26732.52	10,374.17	22388.62	982.35	0.00	9391.82
06	ene-18	feb-18	0.00	593,499.30	1.066	0.066	0.00	22388.62	26732.52	26732.52	26732.52	22388.62	22388.62	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL			593,499.33	593,499.30			22,388.62	26,732.52	26,732.52	26,732.52	26,732.52	22,388.62	22,388.62	1,041.55	0.00	21,347.07

FORMULA	03	INSTALACIONES SANITARIAS	VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.	PROG.	REAL	REAL	REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAJACUM AUTORIZ. BRUTO	EFFECT.	MATER.	REAJ. RECONOC. NETO
02	sep-17	oct-17	2,479.87	2,479.87	1.026	0.026	64.48	64.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
03	oct-17	nov-17	10,245.25	12,725.12	1.027	0.027	276.62	341.10	289.35	289.35	289.35	289.35	289.35	6.32	0.00	283.03
04	nov-17	dic-17	10,245.25	22,970.37	1.028	0.028	286.87	389.96	679.31	679.31	679.31	679.31	679.31	22.38	0.00	656.93
05	dic-17	ene-18	18,010.64	40,981.01	1.035	0.035	630.37	1258.34	571.81	571.81	1251.12	571.81	1199.78	14.20	0.00	1185.58
06	ene-18	feb-18	0.00	40,981.01	1.035	0.035	0.00	1258.34	0.00	0.00	1251.12	571.81	1199.78	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL			40,981.01	40,981.01			1,258.34	1,251.12	1,251.12	1,251.12	1,251.12	1,199.78	1,199.78	38.31	0.00	1,161.47

FORMULA	04	INSTALACIONES ELECTRICAS	VAL. ACUM. REAL	VAL. ACUM. REAL	K	K-1	PROG.	PROG.	REAL	REAL	REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAJACUM AUTORIZ. BRUTO	EFFECT.	MATER.	REAJ. RECONOC. NETO
02	sep-17	oct-17	16,556.51	16,556.51	1.015	0.015	248.35	248.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
03	oct-17	nov-17	27,686.46	44,242.97	1.013	0.013	359.92	608.27	384.65	384.65	384.65	384.65	384.65	17.75	0.00	366.90
04	nov-17	dic-17	38,706.71	82,949.68	1.015	0.015	580.60	1188.87	1000.06	1000.06	1384.71	804.22	1188.87	52.67	0.00	1336.14
05	dic-17	ene-18	27,649.98	110,599.66	1.017	0.017	470.05	1658.92	243.79	243.79	1628.50	243.79	1432.66	14.20	0.00	1314.46
06	ene-18	feb-18	0.00	110,599.66	1.017	0.017	0.00	1658.92	0.00	0.00	1628.50	243.79	1432.66	0.00	0.00	0.00
SUBTOTAL			110,599.66	110,599.66			1,658.92	1,628.50	1,628.50	1,628.50	1,628.50	1,432.66	1,432.66	84.62	0.00	1,348.04



JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FECHA DE EMISION: 13 JUN. 2018
 REGIONAL DEL CALLAO

031

014

CUADRO N° 04

CALCULO DE REAJUSTES - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AAHH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, Integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

VALOR REFERENCIAL : 2,541,101.90 (C/IGV)

CONTRATO : 2,285,991.71 (C/IGV)

CD_Base : 1,732,419.07

CD_Cto : 1,559,177.16

VAL N°	FECHA	Mes de Pago	VALORIZ		VAL.		VAL.	K	K-1	PROG.	REAJUSTE		REAL ACUM.	AUTORIZ. BRUTO	REAJACUM AUTORIZ. BRUTO	DEDUCCION		REAJ. RECONOC. NETO	
			PROG	Valor Ref.	ACUM. PROG	REAL					REAL	EFACT.				MATER.			
FORMULA 05 MOBILIARIO																			
01	ago-17	sep-17	14,754.57		14,754.57	0.00	0.00												
02	sep-17	oct-17	34,427.34		49,181.91	0.00	0.00												
03	oct-17	nov-17	0.00		49,181.91	13,552.73	13,552.73												
04	nov-17	dic-17	0.00		49,181.91	31,966.23	45,520.96												
05	dic-17	ene-18	0.00		49,181.91	3,660.95	49,181.91												
06	ene-18	feb-18	0.00		49,181.91	0.00	49,181.91												
SUBTOTAL			49,181.91		49,181.91					0.00		0.00				0.00		0.00	

FORMULA 06 EQUIPAMIENTO																			
01	ago-17	sep-17	472.17		472.17	0.00	0.00												
02	sep-17	oct-17	1,101.73		1,573.90	0.00	0.00												
03	oct-17	nov-17	0.00		1,573.90	9,757.99	9,757.99												
04	nov-17	dic-17	11,277.94		12,851.84	23,017.21	32,775.20												
05	dic-17	ene-18	22,559.25		35,411.09	2,635.89	35,411.09												
06	ene-18	feb-18	0.00		35,411.09	0.00	35,411.09												
SUBTOTAL			35,411.09		35,411.09					0.00		0.00				0.00		0.00	

FORMULA 07 SEÑALIZACION																			
01	ago-17	sep-17	0.00		0.00	0.00	0.00												
02	sep-17	oct-17	0.00		0.00	0.00	0.00												
03	oct-17	nov-17	0.00		0.00	0.00	0.00												
04	nov-17	dic-17	1,005.89		1,005.89	0.00	0.00												
05	dic-17	ene-18	2,012.07		3,017.96	3,017.96	3,017.96												
06	ene-18	feb-18	0.00		3,017.96	0.00	3,017.96												
SUBTOTAL			3,017.96		3,017.96					0.00		0.00				0.00		0.00	

FORMULA 08 EDELNOR																			
01	ago-17	sep-17	196.22		196.22	0.00	0.00												
02	sep-17	oct-17	457.84		654.06	0.00	0.00												
03	oct-17	nov-17	0.00		654.06	0.00	0.00												
04	nov-17	dic-17	0.00		654.06	654.06	654.06												
05	dic-17	ene-18	0.00		654.06	0.00	654.06												
06	ene-18	feb-18	0.00		654.06	0.00	654.06												
SUBTOTAL			654.06		654.06					0.00		0.00				0.00		0.00	

TOTAL			1,938,128.60		1,931,794.83					49,973.40		54,748.11		49,686.58		1,579.38		0.00		48,109.20
-------	--	--	--------------	--	--------------	--	--	--	--	-----------	--	-----------	--	-----------	--	----------	--	------	--	-----------

DECLARACION DE VERDAD
CERTIFICADO QUE PRESENTE DOCUMENTO ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CAJAS GONZALES ROSA
FELICITARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha: 13 JUNIO 2018



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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

014

CUADRO N° 05

CALCULO DEL COEFICIENTE "K" DE REAJUSTE - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Contraternidad-VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

VALOR REFERENCIAL : SI. 2,541,101.90 2,135,379.75 (Sin IGV)

PRESUPUESTO CONTRATADO : SI. 2,286,991.71 1,921,841.77 (Sin IGV)

CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

SUPERVISION : ING. ANTERO MILIAN DIAZ

FORM 01 ESTRUCTURAS K = 0.189 CCCr/CCCo + 0.115 At/Ao + 0.144 MATr/MATo + 0.127 DMMr/DMMo + 0.236 MOr/MOo + 0.189 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	INDICE DE MES												
					BASE Jun-16	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	K	K	K	K	K	K
CCC	21	Cemento Portland Tipo I	0.189	3.175%	385.11	401.92	0.190	401.92	0.191	401.92	0.190	401.92	0.190	401.92	0.190	401.92	0.191
	23	Cemento Portland Tipo V	0.189	15.944%	414.16	418.10	0.190	418.10	0.191	418.10	0.190	418.10	0.190	418.10	0.190	418.10	0.191
	80	Concreto Premezclado	0.189	81.481%	107.44	107.53	0.190	107.53	0.191	107.53	0.190	107.53	0.190	107.53	0.190	107.53	0.191
A	02	Acero de Construcción liso	0.115	100.000%	471.28	474.70	0.116	488.45	0.119	482.69	0.116	491.28	0.120	497.78	0.121	497.78	0.121
MAT	05	Agregado grueso	0.144	29.861%	220.39	216.43	0.147	216.23	0.147	216.23	0.148	215.47	0.148	217.61	0.148	217.61	0.164
	43	Madera nac. Para enc/cer	0.144	65.972%	637.43	655.25	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68	655.68
	65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.144	4.167%	232.97	216.20	228.52	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92
DMM	48	Maquinaria y Equipo Nac.	0.127	22.047%	365.93	366.02	0.126	366.18	0.127	363.30	0.127	363.24	0.127	363.04	0.126	363.04	0.126
	49	Maquinaria y Equipo Imp.	0.127	10.238%	297.17	292.36	293.18	293.18	292.27	292.27	293.24	293.24	293.24	293.24	293.24	293.24	293.24
	30	Dólar mas inflación	0.127	67.717%	464.38	462.48	464.58	467.61	465.87	465.87	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.236	100.000%	562.24	580.90	0.244	580.90	0.244	580.90	0.244	580.90	0.244	582.52	0.245	582.52	0.245
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.189	100.000%	426.07	444.64	0.196	444.57	0.195	441.61	0.195	442.30	0.195	442.87	0.195	442.87	0.195
COEF. REAJUSTE MENSUAL					1.000		1.019	1.023	1.022	1.022	1.022	1.022	1.024	1.024	1.024	1.024	1.024

K = 0.098 CCr/CCCo + 0.146 BLAr/BLAo + 0.141 MPr/MPo + 0.062 DTr/DTMo + 0.364 MOr/MOo + 0.189 GGUr/GGUo

FORM 02 ARQUITECTURA

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	INDICE DE MES												
					BASE Jun-16	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	K	K	K	K	K	
CC	21	Cemento Portland Tipo I	0.098	51.020%	385.11	401.92	0.101	401.92	0.101	401.92	0.101	401.92	0.101	401.92	0.101	401.92	0.101
	80	Concreto Premezclado	0.098	48.980%	107.44	107.53	0.101	107.53	0.101	107.53	0.101	107.53	0.101	107.53	0.101	107.53	0.101
BLA	04	Agregado Fino	0.146	18.493%	915.25	936.12	0.148	935.73	0.148	937.25	0.148	935.56	0.148	935.56	0.148	935.56	0.148
	17	Bloques y Ladrillo	0.146	63.014%	663.66	671.71	670.94	666.77	667.89	667.89	665.87	665.87	665.87	665.87	665.87	665.87	665.87
	40	Loseta	0.146	18.493%	404.26	405.80	406.83	412.96	421.99	421.99	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63	432.63
MP	43	Madera nac. Para enc/cer	0.141	90.071%	637.43	655.25	0.145	655.68	0.145	658.32	0.146	662.00	0.147	740.32	0.163	740.32	0.163
	54	Pintura Látex	0.141	9.929%	373.98	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60
DTM	65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.062	17.742%	232.97	216.20	0.061	228.52	0.062	233.92	0.062	244.12	0.062	245.62	0.062	245.62	0.062
	30	Dólar mas inflación	0.062	69.355%	464.38	462.48	464.58	467.61	465.87	465.87	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75	466.75
	48	Maquinaria y Equipo Nac.	0.062	12.903%	365.93	366.02	366.18	363.30	363.07	363.07	363.24	363.24	363.24	363.24	363.24	363.24	363.24
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.364	100.000%	562.24	580.90	0.376	580.90	0.376	580.90	0.376	580.90	0.376	582.52	0.377	582.52	0.377
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.189	100.000%	426.07	444.64	0.196	444.57	0.195	441.61	0.195	442.30	0.195	442.87	0.195	442.87	0.195
COEF. REAJUSTE MENSUAL					1.000		1.027	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028	1.028



029

20
030

014

CUADRO N° 05

CALCULO DEL COEFICIENTE "K" DE REAJUSTE - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

VALOR REFERENCIAL : S/. 2,547,101.90

PRESUPUESTO CONTRATADO : S/. 2,286,991.71

CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

SUPERVISION : ING. ANTERO MILIAN DIAZ

FORM 03 INSTALACIONES SANITARIAS K = 0.115 Ar/Ao + 0.187 TVT/TVTto + 0.060 ACCr/ACCo + 0.115 DMMr/DMMo + 0.334 MOr/MOo + 0.189 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	BASE												ene-18	K
					jun-16	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18		
A	10	Aparatos Sanitarios con Grifería	0.115	100.000%	403.52	410.19	0.117	412.88	0.118	412.23	0.117	414.97	0.118	411.62	0.117	412.82	0.118	
TVT	65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.187	25.134%	232.97	216.20	0.187	228.52	0.189	235.92	0.192	233.92	0.192	244.12	0.194	245.62	0.193	
	72	Tubería de PVC	0.187	49.733%	411.73	416.90	416.95	426.35	426.35	426.06	426.95	426.06	426.06	426.06	426.06	424.54	424.54	
	77	Válvula de bronce Nac.	0.187	25.133%	313.10	317.65	318.40	321.23	321.23	322.64	320.57	322.64	322.64	322.64	321.18	321.18	0.061	
ACC	21	Cemento Portland Tipo I	0.060	15.000%	385.11	401.92	0.060	401.92	0.060	401.92	0.060	401.92	0.060	401.92	0.060	401.92	0.061	
	23	Cemento Portland Tipo V	0.060	40.000%	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	
	05	Agregado grueso	0.060	45.000%	220.39	216.43	216.23	216.12	216.12	216.12	216.23	216.23	216.23	215.47	217.61	217.61	0.122	
DMM	48	Maquinaria y Equipo Nac.	0.115	7.826%	365.93	366.02	0.116	366.18	0.116	363.30	0.117	363.07	0.117	363.24	0.117	363.04	0.122	
	43	Madera nac. Para encofocar	0.115	32.174%	637.43	655.25	655.57	655.68	655.68	655.68	658.32	658.32	662.00	662.00	740.32	740.32	0.346	
	30	Dólar mas inflación	0.115	60.000%	464.39	462.48	464.58	467.61	467.61	467.61	465.87	465.87	466.75	466.75	462.02	462.02	0.195	
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.334	100.000%	562.24	580.90	0.345	580.90	0.345	580.90	0.345	580.90	0.345	580.90	0.345	582.52	0.346	
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.189	100.000%	429.07	444.64	0.196	444.57	0.196	442.48	0.195	441.61	0.195	442.30	0.195	442.87	0.195	
COEF. REAJUSTE MENSUAL					1.0000		1.021	K03_01	1.024	K03_02	1.026	K03_03	1.027	K03_04	1.028	K03_05	1.035	

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
13 JUN 2018

FORM 04 INSTALACIONES ELECTRICAS K = 0.294 AAr/AAo + 0.084 CCAr/CCAO + 0.053 TATr/TATo + 0.158 DMr/DMo + 0.222 MOr/MOo + 0.189 GGUr/GGUo

COD	IND	ELEMENTO	COEF.	% INCID.	BASE												ene-18	K
					jun-16	ago-17	sep-17	oct-17	nov-17	dic-17	ene-18	feb-18	mar-18	abr-18	may-18	jun-18		
AA	11	Artef. Alumbrado Exterior	0.294	10.544%	241.04	233.56	0.278	233.88	0.278	234.14	0.279	233.49	0.278	233.88	0.278	231.87	0.277	
	12	Artef. Alumbrado Interior	0.294	89.456%	336.75	317.99	318.23	318.43	318.43	318.43	317.93	317.93	318.27	318.27	316.53	316.53	0.101	
CCA	19	Cable NYY NXY	0.084	34.524%	637.81	705.86	0.093	742.62	0.098	751.34	0.099	759.15	0.099	767.79	0.100	771.98	0.101	
	06	Alambre y Cable de Cobre Desnudo	0.084	22.619%	761.33	847.68	892.79	899.02	899.02	899.02	907.22	907.22	915.64	915.64	925.49	925.49	0.057	
	07	Alambre y Cable Tipo TW y THW	0.084	42.857%	562.31	620.15	648.23	653.31	653.31	653.31	657.97	657.97	665.07	665.07	667.91	667.91	0.157	
TAT	04	Agregado Fino	0.053	39.623%	915.25	936.12	0.054	933.62	0.054	935.73	0.054	937.25	0.054	935.56	0.054	995.58	0.057	
	65	Tubería de Acero Negro y/o galv.	0.053	9.434%	232.87	216.20	228.52	235.92	235.92	235.92	233.92	233.92	244.12	244.12	245.62	245.62	0.157	
	72	Tubería de PVC	0.053	50.943%	411.73	416.90	416.95	426.35	426.35	426.35	425.95	425.95	426.06	426.06	424.54	424.54	0.230	
DM	49	Maquinaria y Equipo Imp.	0.158	6.329%	297.17	292.36	0.157	293.03	0.158	293.18	0.159	292.27	0.158	293.24	0.159	290.65	0.157	
	30	Dólar mas inflación	0.158	93.671%	464.39	462.48	464.58	467.61	467.61	467.61	465.87	465.87	466.75	466.75	462.02	462.02	0.195	
MO	47	Mano de Obra, incluye leyes sociales	0.222	100.000%	562.24	580.90	0.229	580.90	0.229	580.90	0.229	580.90	0.229	580.90	0.229	582.52	0.230	
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.189	100.000%	429.07	444.64	0.196	444.57	0.196	442.48	0.195	441.61	0.195	442.30	0.195	442.87	0.195	
COEF. REAJUSTE MENSUAL					1.0000		1.007	K04_01	1.013	K04_02	1.015	K04_03	1.013	K04_04	1.015	K04_05	1.017	



028

850
850

014

CUADRO N° 06

PROCESO Licitación Pública N° 008-2016-REGION CALLAO
 OBRA AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACIÓN Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 CONTRATO N° 027-2017-GRC
 CONTRATISTA CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES 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 Liquido 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		193,812.86	0.00		193,812.86	34,886.31	228,699.17	(A)
2.00	22/08/2017	Adelanto Directo Obra	193,812.86		193,812.86			193,812.86	34,886.31	228,699.17	
B.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DE MATERIALES)											
01	20/09/2017	Adelanto de Materiales 01	387,625.71			387,625.71		387,625.71	69,772.63	457,398.34	(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	
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											
			1,889,587.84	48,540.72	193,812.86	387,625.71	0.00	1,356,659.99	244,204.20	1,600,894.19	
01		Valorización N° 01	192,071.06	3,384.85	19,910.86	0.00		175,545.05	31,508.11	207,143.16	
02		Valorización N° 02	476,623.53	13,259.01	47,662.35	107,985.80		334,234.39	60,162.19	394,396.58	
03		Valorización N° 03	533,065.51	16,191.76	53,306.55	107,746.57		388,204.15	69,876.75	458,080.90	
04		Valorización N° 04	496,520.38	15,705.10	49,652.04	100,359.84		362,213.60	65,198.45	427,412.05	
05		Valorización N° 05	191,307.36	0.00	23,281.06	71,533.50		96,492.80	17,368.70	113,861.50	
06		Valorización N° 06	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
VALORIZACIONES - ADICIONALES DE OBRA			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
01		Valoriz.Adic01 N° 01	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
TOTALES			1,889,587.84	48,540.72	0.00	0.00	0.00	1,938,128.56	348,863.14	2,286,991.70	

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

JOHN CARLOS GONZALEZ ROSAS
 SECRETARIO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 13 JUN. 2018



027

014

CUADRO N° 07

CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 PRESUPUESTO BASE_OC : S/. 2,541,101.90 (C /IGV)
 MONTO CONTRATADO_OC : S/. 2,286,991.71 (C /IGV)
 ADELANTO DIRECTO : S/. 193,812.86 (Sin IGV)
 SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO : S/. 1,938,128.57 (Sin IGV)
 FORMULA 01 : ESTRUCTURAS

$D = V \cdot A/C \cdot [(Kr/Ka) - 1]$
 D: Deducion 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

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	192,774.82	1.019	1.023	0.1000	19,277.48	0.0039	75.18
02	sep-17	oct-17	403,355.16		1.022		40,335.52	0.0029	116.97
03	oct-17	nov-17	308,759.96		1.022		30,876.00	0.0029	89.54
04	nov-17	dic-17	171,882.66		1.024		17,188.27	0.0049	84.22
05	dic-17	ene-18	21,677.24		1.042		2,801.07	0.0226	48.99
06	ene-18	feb-18	0.00		1.042			0.0226	
SUBTOTAL			1,098,449.84				110,478.34		414.90
Programado			1,104,753.58				110,478.36		

FORMULA 02 : ARQUITECTURA

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1.027	1.028	0.1000	-	0.0010	-
02	sep-17	oct-17	73,268.38		1.028		7,326.84	0.0010	7.33
03	oct-17	nov-17	160,689.83		1.028		16,068.98	0.0010	16.07
04	nov-17	dic-17	188,400.78		1.029		18,840.08	0.0019	35.80
05	dic-17	ene-18	171,140.31		1.086		17,114.03	0.0574	982.35
06	ene-18	feb-18	0.00		1.086			0.0574	
SUBTOTAL			593,499.30				59,349.83		1,041.55
Programado			593,499.30				59,349.83		

FORMULA 03 : INSTALACIONES SANITARIAS

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr Reajuste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION AM = A * V / C		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1.021	1.024	0.1000	-	0.0029	-
02	sep-17	oct-17	0.00		1.026		-	0.0049	-
03	oct-17	nov-17	10,716.54		1.027		1,071.65	0.0059	6.32
04	nov-17	dic-17	13,926.99		1.028		1,392.70	0.0069	9.61
05	dic-17	ene-18	16,337.48		1.035		1,633.75	0.0137	22.38
06	ene-18	feb-18	0.00		1.035			0.0137	
SUBTOTAL			40,981.01				4,098.10		38.31
Programado			40,981.01				4,098.10		

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° Fecha: 13 MAR 2018



014

CUADRO N° 07

CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Contraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

PRESUPUESTO BASE_OC : S/. 2,541,101.90 (C /IGV) S/. 2,153,476.19 (Sin IGV) $D = V * A / C * [(Kr / Ka) - 1]$
 MONTO CONTRATADO_OC : S/. 2,286,991.71 (C /IGV) S/. 1,938,128.57 (Sin IGV) D: Dedución por Adelanto Efectivo
 ADELANTO DIRECTO : Fecha de Pago: 22-ago-17 S/. 193,812.86 (Sin IGV) A: Monto del Adelanto concedido al Contratista
 SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO S/. 1,938,128.57 (Sin IGV) V: Monto de la valorización mensual
 FORMULA 04 : INSTALACIONES ELECTRICAS C: Saldo del Contrato por Valorizar a la fecha de pago del Adelanto

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr Realiste	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION $AM = A * V / C$		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1.0027	1.013	0.1000	-	0.0060	DED.AD04_01
02	sep-17	oct-17	0.00		1.015		-	0.0079	DED.AD04_02
03	oct-17	nov-17	29,588.43		1.013		2,958.84	0.0060	DED.AD04_03
04	nov-17	dic-17	66,670.41		1.015		6,667.04	0.0079	DED.AD04_04
05	dic-17	ene-18	14,340.82		1.017		1,434.08	0.0099	DED.AD04_05
06	ene-18	feb-18	0.00		1.017		-	0.0099	DED.AD04_06
SUBTOTAL			110,599.66				11,059.96		84.62
			Programado				11,059.97		

FORMULA 05 : MOBILIARIO

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION $Kr/Ka-1$		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1.000	1.000	0.10	-	-	DED.AD05_01
02	sep-17	oct-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD05_02
03	oct-17	nov-17	13,552.73		1.000		1,355.27	-	DED.AD05_03
04	nov-17	dic-17	31,968.23		1.000		3,196.82	-	DED.AD05_04
05	dic-17	ene-18	3,660.95		1.000		366.10	-	DED.AD05_05
06	ene-18	feb-18	0.00		1.000		-	-	DED.AD05_06
SUBTOTAL			49,181.91				4,918.19		0.00
			Programado				4,918.19		

FORMULA 06 : EQUIPAMIENTO

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION $Kr/Ka-1$		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kr/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1.000	1.000	0.10	-	-	DED.AD06_01
02	sep-17	oct-17	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_02
03	oct-17	nov-17	9,757.99		1.000		975.80	-	DED.AD06_03
04	nov-17	dic-17	23,017.21		1.000		2,301.72	-	DED.AD06_04
05	dic-17	ene-18	2,635.89		1.000		263.59	-	DED.AD06_05
06	ene-18	feb-18	0.00		1.000		-	-	DED.AD06_06
SUBTOTAL			35,411.09				3,541.11		0.00
			Programado				3,541.11		

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 DATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha 13 JUN 2018



025

014

CUADRO N° 07

CALCULO DE LA DEDUCCION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

PRESUPUESTO BASE_OC : SI. 2,541,101.90 (C /IGV) SI. 2,153,476.19 (Sin IGV)
 MONTO CONTRATADO_OC : SI. 2,286,991.71 (C /IGV) SI. 1,938,128.57 (Sin IGV)
 ADELANTO DIRECTO : Fecha de Pago: 22-ago-17 SI. 193,812.86 (Sin IGV)
 SALDO POR VALORIZAR A LA FECHA DEL ADELANTO : SI. 1,938,128.57 (Sin IGV)

$D = V \cdot A/C \cdot [(Kri/Ka) - 1]$
 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 07 : SEÑALIZACION

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kri/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD07_01	-
02	sep-17	oct-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD07_02	-
03	oct-17	nov-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD07_03	-
04	nov-17	dic-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD07_04	-
05	dic-17	ene-18	3,017.96	1,000	1,000	0.10	301.80	DED.AD07_05	-
06	ene-18	feb-18	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD07_06	-
SUBTOTAL			3,017.96				301.80		0.00
			Programado				301.80		

FORMULA 08 : EDELNOR

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kri/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD08_01	-
02	sep-17	oct-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD08_02	-
03	oct-17	nov-17	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD08_03	-
04	nov-17	dic-17	654.06	1,000	1,000	0.10	65.41	DED.AD08_04	-
05	dic-17	ene-18	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD08_05	-
06	ene-18	feb-18	0.00	1,000	1,000	0.10	-	DED.AD08_06	-
SUBTOTAL			654.06				65.41		0.00
			Programado				65.41		

RESUMEN DE DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO:

VAL	MES	MES DE REGULARIZACION	VALORIZACION (V)	Ka ago-17	Kr	Coeficiente (A/C)	AMORTIZACION		DEDUCCION
							ADEL.DIRECTO	Kri/Ka-1	
01	ago-17	sep-17	192,774.82				19,277.48	DED.AD_VAL_N	75.18
02	sep-17	oct-17	476,623.54				47,662.36	DED.AD_VAL_N	124.30
03	oct-17	nov-17	533,065.48				53,306.54	DED.AD_VAL_N	129.68
04	nov-17	dic-17	496,520.34				49,652.04	DED.AD_VAL_N	182.30
05	dic-17	ene-18	232,810.65				23,914.42	DED.AD_VAL_N	1,067.92
06	ene-18	feb-18	0.00				0.00	DED.AD_VAL_N	0.00
TOTAL							193,812.86		1,579.38

ARTIFICIO QUE EL PRESENTE DOCUMENTO ES FIEL DEL ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

13 JUN. 2018



420

014

CUADRO N° 08
MONTOS DE ADELANTO DE MATERIALES

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

PRESUPUESTO BASE S/. 2,541,101.90 (C /IGV)
 MONTO CONTRATADO S/. 2,286,991.71 (C /IGV)
 TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 01 S/. 457,398.34 Fecha de Pago: 20-sep-17
 TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 02 S/. 0.00 00-ene-00
Total S/. 457,398.34 20.000%

	ADELANTOS	Sub-total	I. G. V.	Total	Fecha Fact.	N° Factura	Fecha Pago
01	ADEL_MAT_01	387,625.71	69,772.63	457,398.34			20-sep-17
01	ESTRUCTURAS	337,861.74	60,815.12	398,676.86			
	MAT01_01						
21	Cemento Portland Tipo I	6,227.02	1,120.86	7,347.88			
23	Cemento Portland Tipo V	29,102.39	5,238.43	34,340.82			
80	Concreto Premezclado	77,019.81	13,863.57	90,883.38			
02	Acero de Construcción liso	99,975.99	17,995.68	117,971.67			
05	Agregado grueso	28,976.56	5,215.78	34,192.34			
43	Madera nac. Para enc/car	96,559.97	17,380.80	113,940.77			
02	ARQUITECTURA	49,763.97	8,957.51	58,721.48			
	MAT01_02						
17	Bloques y Ladrillo	49,763.97	8,957.51	58,721.48			
	TOTAL ADELANTOS: MATERIALES	387,625.71	69,772.63	457,398.34			



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 N° Fecha 13 JUN 2018

023

014

CUADRO N° 09
DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES N° 01

OBRA

CONTRATISTA

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

CONSORSIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
Fecha Pago

Monto(c)IGV	2,436,378.75
Monto(s)IGV	1,821,841.77
20-sep-17	384,368.35
00-ene-00	0.00
00-ene-00	0.00
00-ene-00	384,368.35

Fecha Pago

20-sep-17
00-ene-00

Monto Valorizado
0.00 (C/IGV)
0.00 (S/in IGV)
384,368.35

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL No.	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG.		COEFICIENTE INCIDENCIA	% INICIO	Imr	Ima sep-17	Imo Jun-18	ADELANTO UTILIZADO	MONTOMAX UTILIZABLE	Adelanto Utilizado Acum.	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL POR UTILIZAR	(h-Jajob)	DEDUCC. PARCIAL MENSUAL
					MONTO SI	F.PAGO sep-17												
ADELANTO MATERIALES N° 01																		
Cemento Portland Tipo I																		
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	6,227.02	sep-17	0.189	3.175%	401.92	401.92	385.11	1,156.79	5,666.58	1,156.79	4,800.79	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.006		401.92			2,420.43		3,577.22	2,420.43			
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					401.92			1,852.79		5,430.01	1,852.79			
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					401.92			1,031.42		6,461.43	536.57			
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					401.92			130.08		6,591.51	-			
06	06	ene-18	feb-18						401.92					6,591.51	-			
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	29,102.39	sep-17	0.189	15.344%	418.10	418.10	414.16	5,590.50	28,828.14	5,590.50	23,237.64	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.029		418.10			11,697.36		11,697.36	11,540.26			
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					418.10			8,054.09		8,054.09	2,588.18			
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					418.10			4,584.62		31,226.57	2,586.19			
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					418.10			628.04		31,854.61	-			
06	06	ene-18	feb-18						418.10					31,854.61	-			
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	77,019.81	sep-17	0.189	81.48%	107.66	107.68	107.44	29,687.15	76,648.15	29,687.15	47,161.00	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.154		107.23			62,116.33		61,808.48	(0.0042)			(188.08)
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					107.22			47,548.75		139,352.23	(0.0043)			
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					107.05			26,400.77		165,822.00	(0.0039)			
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					107.78			3,336.28		189,150.28	(0.0009)			
06	06	ene-18	feb-18						107.78					189,150.28	(0.0009)			
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	99,975.99	sep-17	0.115	100.000%	485.11	485.11	471.28	22,169.10	97,125.77	22,169.10	74,956.67	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.115		488.45			46,385.84		68,554.84	28,570.83			328.34
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					482.69			35,507.40		104,062.34	(0.0051)			(145.71)
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					491.28			19,766.51		123,828.85	0.0131			
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					497.78			2,462.88		126,321.73	0.0269			
06	06	ene-18	feb-18						497.78					126,321.73	0.0269			
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	26,976.56	sep-17	0.144	20.861%	216.23	216.23	220.59	8,289.29	20,534.03	8,289.29	21,244.74	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.043		216.12			17,344.21		25,633.50	5,900.53			(8.67)
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					216.23			13,276.63		38,910.13	(0.0005)			
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					215.47			7,390.93		46,301.06	(0.0034)			
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					217.61			932.12		47,233.18	(0.0063)			
06	06	ene-18	feb-18						217.61					47,233.18	0.0063			
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	96,559.67	sep-17	0.144	65.972%	655.57	655.57	637.43	18,313.55	93,888.10	18,313.55	75,574.55	-	-	-
02	02	sep-17	oct-17	403,355.16			0.085		655.68			38,318.61		56,632.16	18,313.55			
03	03	oct-17	nov-17	308,759.06					658.32			29,332.10		85,964.26	37,255.84			7.66
04	04	nov-17	dic-17	171,882.66					662.00			16,328.60		102,293.06	7,923.64			0.0043
05	05	dic-17	ene-18	21,677.24					740.32			2,059.33		7,923.64	0.09			0.0043
06	06	ene-18	feb-18						740.32					104,352.39	0.09			0.0043
01	01	ago-17	sep-17	192,774.82	337,861.74	sep-17						83,888.10		83,888.10	0.00			
02	02	sep-17	oct-17									85,206.38		85,206.38	0.00			
03	03	oct-17	nov-17									163,827.45		163,827.45	0.00			
04	04	nov-17	dic-17									72,610.34		72,610.34	0.00			
05	05	dic-17	ene-18									75,972.05		11,046.60	0.00			
06	06	ene-18	feb-18									9,581.33		11,046.60	0.00			



029

OFICIO QUE PRESENTE DOCUMENTO ES
"LA FIEL DE ORIGINAL"
REGIONAL DEL CALLAO
JOHN CARLOS GONZALEZ
FELIATARIO AL
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
13 JUN. 2018

0553

14

014

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

OBRA

CONTRATISTA

AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Contraterinidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

Fecha Pago

Montos (IGV)

2,135,379.75

1,921,641.77

384,368.35

0.00

0.00 (Sin IGV)

384,368.35

Montos (IGV)

2,541,101.90

2,286,981.71

457,398.34

0.00

0.00 (C/IGV)

Presupuesto Base

Contrato

Adelanto Materiales N° 01

Adelanto Materiales N° 02

Adelanto Materiales N° 03

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL No.	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG.		COEFICIENTE INCIDENCIA	% INICIO	Imr	Ima sep-17	Imo jun-16	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto Utilizado Acum.	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL POR UTILIZAR	(p-objo)	DEDUCC. PARCIAL MENSUAL
					MONTO SI.	F.PAGO sep-17												
Bloques y Ledillo	01	ago-17	sep-17	-	40,765.97	sep-17	0.146	63.01%	670.84	670.64	663.66	6,740.72	49,224.01	6,740.72	0.00	49,224.01	(0.0063)	(42.47)
	02	sep-17	oct-17	73,266.38			0.092		666.77			14,783.54		21,524.26	6,740.72	42,483.29	(0.0046)	(68.00)
	03	oct-17	nov-17	180,899.63					667.89			17,332.95		38,657.21	14,783.54	27,699.75	(0.0076)	(131.73)
	04	nov-17	dic-17	188,400.78					665.87			15,744.98		54,602.18	17,332.95	10,366.80	0.3841	3,661.88
	05	dic-17	ene-18	171,140.31					625.82					54,602.18	10,366.80		0.3841	
	06	ene-18	feb-18	-					625.62					54,602.18	46,224.01			
	01	ago-17	sep-17		40,765.97							6,740.72	49,224.01		6,740.72			-42.47
	03	oct-17	nov-17									14,783.54			14,783.54			-68.00
	04	nov-17	dic-17									17,332.95			17,332.95			-131.73
	05	dic-17	ene-18									15,744.98			10,366.80			3,661.88
	06	ene-18	feb-18												49,224.01			3,739.69
																		3,630.39

#REFI

#REFI
MOBILIARIO

VERIFICO 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° Fecha: 13 JUN 2018



021

CUADRO N° 11

VALOR REFERENCIAL

Proyecto: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP.
Ubicación:

Propietario: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Fecha Base: 01-jun-16

RUBRO	COSTO DIRECTO	G 13.26000051	U 10 %	COSTO PARCIAL	IGV 18 %	COSTO TOTAL
ESTRUCTURAS	995,892.67	132,055.37	99,589.27	1,227,537.31	220,956.72	1,448,494.03
ARQUITECTURA	535,002.16	70,941.29	53,500.22	659,443.67	118,699.86	778,143.53
INSTALACIONES SANITARIAS	36,941.79	4,898.48	3,694.18	45,534.45	8,196.20	53,730.65
INSTALACIONES ELECTRICAS	99,698.61	13,220.04	9,969.86	122,888.51	22,119.93	145,008.44
SUB TOTAL PRESUPUESTO 01	1,667,535.23	221,115.18	166,753.53	2,055,403.94	369,972.71	2,425,376.65
MOBILIARIO	54,646.57			54,646.57	9,836.38	64,482.95
EQUIPAMIENTO	39,345.66			39,345.66	7,082.22	46,427.88
SEÑALIZACION	3,353.29			3,353.29	603.59	3,956.88
EDELNOR	726.73			726.73	130.81	857.54
SUB TOTAL PRESUPUESTO 02	98,072.25	-	-	98,072.25	17,653.00	115,725.25
TOTAL PRESUPUESTO	1,765,607.48	221,115.18	166,753.53	2,153,476.19	387,625.71	2,541,101.90

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

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
DISTRITO ALTERNO
RUBEN ZONZALES ROSAS
SECRETARIO ALTERNO

Fecha: 13 JUN. 2018



ISO
030

014

CUADRO N° 12

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 146 - 4A HH 7 de Junio y CC PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

FORMULA: ESTRUCTURAS

Table with columns: ITEM, Base, Val EST, PARTIDA, METRADOS UNID, CANTIDAD, PRESUPUESTO PARCIAL, VAL 01 AL 31.05.17, VAL 02 AL 30.09.17, VAL 03 AL 31.10.17, VAL 04 AL 30.11.17, VAL 05 AL 31.12.17, METRADO COSTO, METRADO COSTO, SALDO COSTO

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



0019

017

CUADRO N° 12

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 146 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Conflatividad-Ventaniilla-CALLAO - CALLAO
 UBICACION: Dentro de Ventaniilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRAHECTOR: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas: C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

ITEM.	PARTIDA	METRADOS	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
			CANTIDAD	CUMPLIMIENTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
2.01.05.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PROPIO EN CAPAS DE 0.30m. CON EQ. LIVIANO	m3	449.67	25.72	11,565.51	238.20	348.16	8,954.68	92.21	2,371.63	-	-	-	-	-	-
2.01.04.00	PREPARACION DE SUB-RASANTE CON EQUIPO PARA PATIO CENTRAL	m2	286.63	4.64	1,340.17	-	-	-	144.42	670.11	144.41	670.06	-	-	-	-
2.01.05.00	NIVELACION INTERIOR Y COMPACTACION C/PLANCHA COMPACTADORA MANUAL	m2	602.33	3.14	1,891.32	-	-	-	602.33	1,891.32	-	-	-	-	-	-
2.01.05.00	ACARREO DE MAT. EXCEDENTE Dprom.=30m	m3	1,169.89	16.57	19,886.73	1,152.67	17.32	286.89	-	-	-	-	-	-	-	-
2.01.07.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom.=10 KM	m3	1,169.89	22.31	26,102.48	831.20	282.48	6,302.13	56.31	1,256.28	-	-	-	-	-	-
2.01.05.00	BASE DE AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE 50-20 mm (EQ. LIVIANO) (fresas, veredas, modulos y rampas)	m2	891.07	16.43	14,640.28	-	-	-	475.42	7,811.15	475.65	6,828.13	-	-	-	-
2.02.03.00	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE	m2	75.20	15.06	1,132.51	14.52	218.67	40.68	-	-	20.00	301.20	-	-	-	-
2.02.01.00	SOLADO DE Z. MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGON (CEMENTO TIPO V)	m3	243.55	221.20	53,873.26	46.47	10,279.16	139.97	57.11	12,632.74	-	-	-	-	-	-
2.02.02.00	SUE-CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO 1:10+30% P.G.C. TIPO V	m2	84.18	35.16	2,959.77	30.28	1,064.64	43.90	19.44	4,593.67	11.23	2,653.65	-	-	-	-
2.02.04.00	CIMIENTO CORRIDO: CONCRETO 100KG/M2 MEZCLA 1:8	m3	127.81	236.30	30,225.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.02.05.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA CIMIENTO CORRIDO	m2	204.17	35.16	7,176.62	-	-	127.49	48.60	1,706.78	28.08	967.29	-	-	-	-
2.02.06.00	SORBECIMIENTO: CONCRETO fce=140 Kg/m2 - 25% P.M. CEMENTO TIPO V	m3	11.27	332.10	3,775.96	-	-	6.19	-	-	3.18	1,056.06	-	-	-	-
2.02.07.00	SORBECIMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	129.25	41.25	5,331.56	-	-	88.97	-	-	40.28	1,661.65	-	-	-	-
2.02.08.00	FALSO PISO CONCRETO Fce=140 Kg/M2 es=10 cm. CEM TIPO V	m2	332.23	37.64	12,905.14	-	-	-	286.32	10,777.08	45.91	1,728.06	-	-	-	-
2.03.00.00	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	m3	281.85	355.50	100,187.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.01.00	ZAPATAS	m3	270.57	35.16	9,513.24	-	-	235.08	-	-	33.47	11,898.59	-	-	-	-
2.03.01.02	ZAPATAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	8,657.33	3.85	37,950.72	3,475.51	207.47	7,294.65	7.00	246.12	56.10	1,972.47	-	-	-	-
2.03.02.00	VIGAS DE CIMENTACION	kg	31.85	373.97	11,910.94	-	-	28.03	-	-	5.26	1,957.06	-	-	-	-
2.03.02.01	VIGA DE CIMENTACION: CONCRETO PREMEZC. Fce= 280 Kg/m2 C. TIPO V INC. BOMBA	m3	241.50	50.43	12,175.85	-	-	194.90	4.50	226.94	42.10	2,123.10	-	-	-	-
2.03.02.02	VIGA DE CIMENTACION: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2,534.43	3.85	9,757.56	1,207.13	4,647.45	800.35	57.02	2,193.3	469.93	1,809.23	-	-	-	-
2.03.03.00	COLUMNAS ESTRUCTURALES	kg	61.28	334.07	20,471.81	-	-	34.89	17.85	5,963.15	6.54	2,852.96	-	-	-	-
2.03.03.01	COLUMNAS ESTRUCTURALES: CONCRETO PREMEZC. Fce= 210 Kg/m2 CEM TIPO INC. BOMBA	m3	541.44	58.76	31,815.01	-	-	274.25	144.66	8,500.22	122.53	7,199.86	-	-	-	-
2.03.03.02	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	kg	7,377.44	3.85	28,403.14	2,697.97	10,348.68	3,326.20	976.14	3,758.14	387.13	1,490.45	-	-	-	-
2.03.03.03	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ACERO Fy=4200kg/cm2 COLUMNETAS	m3	22.63	401.66	9,089.57	-	-	11.03	8.34	3,349.84	3.26	1,309.42	-	-	-	-
2.03.04.01	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ACERO Fy=4200kg/cm2	m2	259.79	58.76	15,265.26	-	-	94.37	5,545.16	118.67	6,984.80	46.55	2,735.28	-	-	-
2.03.04.02	COLUMNAS ESTRUCTURALES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	kg	3,239.37	3.85	12,471.57	1,297.20	4,994.22	1,942.17	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.05.00	VIGAS ESTRUCTURALES	m3	67.70	334.07	22,616.54	-	-	-	58.76	19,629.95	8.94	2,986.59	-	-	-	-
2.03.05.01	VIGA ESTRUCTURAL: TIPO I INC. BOMBA	m2	552.09	57.44	31,712.05	-	-	-	468.91	26,934.19	83.18	4,777.86	-	-	-	-
2.03.05.02	VIGAS ESTRUCTURALES: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (linea central)	kg	8,672.33	3.85	33,388.47	-	-	3,904.86	15,033.67	3,576.06	1,151.43	4,587.01	-	-	-	-
2.03.05.03	VIGAS DE CONFINAMIENTO Y DINTILES	m3	6.06	373.86	3,013.31	-	-	-	-	-	6.95	2,374.01	-	-	-	-
2.03.06.01	VIGAS DE CONFINAMIENTO : CONCRETO Fce=210 Kg/m2 CEM TIPO I	m2	64.50	57.44	3,704.88	-	-	-	-	-	50.76	2,915.65	-	-	-	-
2.03.06.02	VIGAS DE CONFINAMIENTO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	kg	646.83	3.85	2,486.45	-	-	645.83	-	-	-	-	-	-	-	-
2.03.06.03	VIGAS DE CONFINAMIENTO: ACERO Fy=4200kg/cm2	kg	646.83	3.85	2,486.45	-	-	645.83	-	-	-	-	-	-	-	-

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

JOHN CAMILO GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

17 JUN 2018



018

VALORIZACIONES RECALCULADAS

UBICACION : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA-HH-7 de Junio y CC.PP. Contraltemidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 ENTIDAD : Gobierno Regional del Callao
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas CAC RABATE S.R.L., FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
2.03.07.00	LOSA ARMADA MACIZA	m3	2.75	359.69	989.15	-	-	-	-	2.75	989.15	-	-	-	-	-	-
2.03.07.01	LOSA MACIZA: CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 C. TIPO I	m3	13.75	43.19	593.86	-	-	-	-	13.75	593.86	-	-	-	-	-	-
2.03.07.02	LOSA MACIZA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	199.47	3.65	727.96	-	-	-	-	199.47	727.96	-	-	-	-	-	-
2.03.07.03	LOSAS ALIGERADAS	kg	55.14	315.60	17,402.18	-	-	-	-	55.14	17,402.18	-	-	-	-	-	-
2.03.08.01	LOSA ALIGERADA: CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2	m3	782.00	59.06	46,395.32	-	-	-	-	782.00	46,395.32	-	-	-	-	-	-
2.03.08.02	LOSA ALIGERADA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3,190.32	2.23	7,104.30	-	-	-	-	3,190.32	7,104.30	-	-	-	-	-	-
2.03.09.00	LAJILLLO DE TECHO 15X30X3.0 CM	kg	5,446.00	3.85	20,855.00	-	-	-	-	5,446.00	20,855.00	-	-	-	-	-	-
2.03.09.01	ESCALERAS	und	3.33	334.07	1,112.45	-	-	-	-	3.33	1,112.45	-	-	-	-	-	-
2.03.09.02	ESCALERA: CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2 CEM TIPO I, INC. BOMBA	m3	21.20	74.59	1,581.30	-	-	-	-	21.20	1,581.30	-	-	-	-	-	-
2.03.09.03	ESCALERAS: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	261.70	3.65	955.11	-	-	-	-	261.70	955.11	-	-	-	-	-	-
2.03.10.00	MUROS DE CONTENCIÓN	kg	167.56	354.37	59,465.84	-	-	-	-	167.56	59,465.84	-	-	-	-	-	-
2.03.10.01	MURO DE CONTENCIÓN: CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2	m3	457.51	51.26	23,452.86	-	-	-	-	457.51	23,452.86	-	-	-	-	-	-
2.03.10.02	MUROS DE CONTENCIÓN: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	275.40	55.57	15,305.22	-	-	-	-	275.40	15,305.22	-	-	-	-	-	-
2.03.10.03	MUROS DE CONTENCIÓN: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (se anexo)	m2	11,030.63	3.85	42,467.93	-	-	-	-	11,030.63	42,467.93	-	-	-	-	-	-
2.03.11.00	CISTERNA	kg	8.80	356.19	3,132.87	-	-	-	-	8.80	3,132.87	-	-	-	-	-	-
2.03.11.01	CISTERNA: CONCRETO PREMEZC Fc=280 Kg/cm2 C. TIPO V, INC. BOMBA	m3	27.28	45.11	1,230.60	-	-	-	-	27.28	1,230.60	-	-	-	-	-	-
2.03.11.02	CISTERNA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	510.93	3.65	1,865.06	-	-	-	-	510.93	1,865.06	-	-	-	-	-	-
2.03.11.03	CISTERNA: ACERO Fy=4200 Kg/cm2	kg	5.95	334.07	1,987.72	-	-	-	-	5.95	1,987.72	-	-	-	-	-	-
2.03.12.00	TANQUE ELEVADO	m3	29.76	53.57	1,594.24	-	-	-	-	29.76	1,594.24	-	-	-	-	-	-
2.03.12.01	TANQUE ELEVADO: CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2	m3	406.34	3.85	1,564.41	-	-	-	-	406.34	1,564.41	-	-	-	-	-	-
2.03.12.02	TANQUE ELEVADO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	0.83	413.22	342.97	-	-	-	-	0.83	342.97	-	-	-	-	-	-
2.03.12.03	TANQUE ELEVADO: ACERO DE REFUERZO Fy=4200 Kg/cm2	kg	3.46	50.43	174.49	-	-	-	-	3.46	174.49	-	-	-	-	-	-
2.03.13.01	POZO PERCOLADOR: CONCRETO PREMEZC Fc=210 Kg/cm2 CEM TIPO V	m3	99.66	3.65	362.76	-	-	-	-	99.66	362.76	-	-	-	-	-	-
2.03.13.02	POZO PERCOLADOR: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	18.23	90.50	1,649.82	-	-	-	-	18.23	1,649.82	-	-	-	-	-	-
2.03.13.03	POZO PERCOLADOR: ACERO Fy=4200 Kg/cm2	kg	2.02	250.83	506.68	-	-	-	-	2.02	506.68	-	-	-	-	-	-
2.03.13.04	MURO DE LADRILLO KK DE CABEZA 13X24X8cm. TIPO V	m2	3.65	70.32	256.67	-	-	-	-	3.65	256.67	-	-	-	-	-	-
2.03.13.05	POZO PERCOLADOR: ANILLO DE CONCRETO 1:12 CEMENTO	m3	6.28	385.19	2,426.39	-	-	-	-	6.28	2,426.39	-	-	-	-	-	-
2.03.14.00	HORMIGON CEMENTO TIPO V	m3	24.81	44.48	1,103.55	-	-	-	-	24.81	1,103.55	-	-	-	-	-	-
2.03.14.01	GRAVA DE 1" PARA POZO PERCOLADOR	m3	249.54	3.85	960.73	-	-	-	-	249.54	960.73	-	-	-	-	-	-
2.03.14.02	TANQUE SEPTICO: CONCRETO PREMEZC Fc=280 Kg/cm2 CEM	m3	1.48	408.21	604.15	-	-	-	-	1.48	604.15	-	-	-	-	-	-
2.03.14.03	TANQUE SEPTICO: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	6.51	3.85	25.06	-	-	-	-	6.51	25.06	-	-	-	-	-	-
2.03.15.00	BASES PARA ASTA DE BANDERA	kg	391.20	375.55	146,000.40	-	-	-	-	391.20	146,000.40	-	-	-	-	-	-
2.03.15.01	BASE DE ASTA: CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 C. TIPO I	m3	43.19	469.91	20,293.00	-	-	-	-	43.19	20,293.00	-	-	-	-	-	-
2.03.15.02	BASE DE ASTA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	100.35	3.85	388.35	-	-	-	-	100.35	388.35	-	-	-	-	-	-
2.03.15.03	BASE DE ASTA: ACERO Fy=4200 Kg/cm2	kg	0.47	186.55	87.69	-	-	-	-	0.47	87.69	-	-	-	-	-	-
2.03.16.00	BUZON PARA INST. ELECTRICAS	m3	11.23	3.85	43.24	-	-	-	-	11.23	43.24	-	-	-	-	-	-
2.03.16.01	BUZON: CONCRETO FC=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO V	m3	1.00	12,332.34	12,332.34	-	-	-	-	1.00	12,332.34	-	-	-	-	-	-
2.03.16.02	BUZON: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1.00	1,787.32	1,787.32	-	-	-	-	1.00	1,787.32	-	-	-	-	-	-
2.03.16.03	BUZON: ACERO Fy=4200 Kg/cm2	kg	0.47	186.55	87.69	-	-	-	-	0.47	87.69	-	-	-	-	-	-
2.03.17.00	CANALITA PARA AGUA DE LLUVIAS EN PISO	m3	26.84	26.93	720.75	-	-	-	-	26.84	720.75	-	-	-	-	-	-
2.03.17.01	CANALITA: CONCRETO FC=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO V	m3	2.84	76.48	218.20	-	-	-	-	2.84	218.20	-	-	-	-	-	-
2.03.17.02	CANALITA: ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	11.23	3.85	43.24	-	-	-	-	11.23	43.24	-	-	-	-	-	-
2.04.00.00	ESTRUCTURAS METALICAS	und	12,332.34	1,787.32	21,897.32	-	-	-	-	12,332.34	21,897.32	-	-	-	-	-	-
2.04.01.00	ESTRUCTURA METALICA COLUMNAS DE FN* 4" X 14", VIGAS Y VIGUETAS CON ANGULOS DE FIERRO, PARA TECHO DE LONA L=15.80m, A=7.63m, H=4.80m, INC. PINTURA SIDIENSO	und	1.00	12,332.34	12,332.34	-	-	-	-	1.00	12,332.34	-	-	-	-	-	-
2.04.01.01	ESTRUCTURA METALICA COLUMNAS DE TUBO DE FN* 4", CILINDROS DE TUBO DE FN* DE 2" PARA CUBIERTA DE ZONA DE ESPERA DE NIÑOS INC. PINTURA SIDIENSO.	und	1.00	1,787.32	1,787.32	-	-	-	-	1.00	1,787.32	-	-	-	-	-	-
2.04.02.00		und				-	-	-	-			-	-	-	-	-	-

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 JEFE DE OFICINA ALTERNATA
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Page No. 1 Fecha 1 JUN 2018



VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA-PH7 de Junio y CC-PP. Contraloría de Ventanilla - CALLAO - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.05.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO		
		UNID	CANTIDAD		METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO
2.05.00.00	VARIOS																
2.05.01.00	IMPRIMEABILIZACION CON ALQUITRAN	m2	136.56	6.69	1,323.27												
2.05.02.00	JUNTA DE DILATACION C/ POLIESTIRENO EXP. CON SELLO	m	159.60	4.50	718.20		93.36	904.66			43.20	418.61		718.20			
2.05.03.00	ASFALTICO (ASFALTO ARENA 1:3) E=1"	m	193.60	4.50	871.20									193.60			
2.05.04.00	JUNTA DE DILATACION C/ SELLO ASFALTICO (ASFALTO ARENA 1:3) DE 1"x4" LOSA, PATIOS CENTRAL (ASFALTO ARENA 1:3) DE 1"x4", ENTRE RAMPAS/PATIOS Y MODULOS	m	164.45	4.50	740.03									164.45			
2.05.05.00	JUNTA RELLENA C/ POLIESTIRENO EXPAND. e=2.5cm Y SELLADO G/ MAT. ELASTOMERICO (ancho=0.15m) TABIQUES	m	300.00	10.25	3,075.00									300.00			
2.05.06.00	JUNTA DE DILATACION C/ POLIESTIRENO EXPANDIDO Y SELLO ASFALTICO DE E=2" ENTRE MODULOS	m2	180.00	18.07	3,252.60		90.00	1,626.30									
2.05.07.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CON ARROCERIAS DE AGUA	m2	1,641.24	1.70	2,790.11				1,267.39								
2.05.08.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO VERTICALES CON ADITIVO	m2	2,154.53	1.00	2,215.17		876.23	902.50		1,161.95		96.97					
	COSTO DIRECTO				965,852.67		173,774.33	365,569.22		278,327.62		154,541.37		19,540.66			4,706.47
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				231,644.64		40,418.91	64,573.18		54,735.01		36,039.36		4,545.17			1,328.01
	SUBTOTAL				1,227,532.31		214,193.24	448,172.40		343,062.63		190,580.73		24,085.83			7,037.46
	AFECTADO POR TR				1,104,783.56		192,774.62	403,375.22		308,327.62		171,862.66		21,677.25			6,333.73
	I.G.V. 18 %				188,661.04		34,699.47	72,803.93		55,735.01		30,938.88		5,901.60			1,140.07
	TOTAL				1,303,644.62		227,474.29	475,969.09		354,335.75		202,621.54		25,579.15			7,473.80



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

[Signature]
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 REDACTARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Doc. N° Fecha: 13 JUN. 2018

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 146 - AA-HH-7 de Junio y CC-PP. Contraloría-Ventanilla - CALLAO - CALLAO

UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas CAC RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

FORMULA: ARQUITECTURA

TEM	PARTIDA	METRADOS UNID	CANTIDAD	C/UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL. 01 AL 31.08.17		VAL. 01 AL 30.08.17		VAL. 01 AL 31.10.17		VAL. 01 AL 30.11.17		VAL. 01 AL 31.12.17	
						METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO
3.00.00.00	ARQUITECTURA														
3.01.00.00	MUROS Y TABIQUERIA														
3.01.01.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA Mo. C.A. 1.4 e=1.50cm.	m2	312.76	115.31	36,064.36										
3.01.02.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA Mo. C.A. 1.4 e=1.50cm.	m2	576.58	73.38	71,808.20										
3.01.03.00	ACERO DE REFUERZO HORIZONTAL EN MUROS CON ALAMBRE N° 8	kg	646.71	3.68	2,503.93										
3.02.00.00	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS														
3.02.01.00	TARRAJEO PRIMARIO. MORTERO C.A. 1.4 e=1.00 cm.	m2	171.32	19.44	3,330.46										
3.02.02.00	TARRAJEO FROTACHADO INTERIOR MORT. 1.4. e=1.50ms	m2	1,245.77	20.90	26,036.59										
3.02.03.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR PRIMER FISO MORT. 1.4 e=1.50ms	m2	754.30	23.40	17,650.62										
3.02.04.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR SEGUNDO FISO MORT. 1.4 e=1.50ms	m2	287.12	24.17	6,936.68										
3.02.05.00	TARRAJEO FROTACHADO EN COLUMNAS. C.A. 1.4 e=1.50cm.	m2	176.42	27.10	4,786.66										
3.02.06.00	TARRAJEO FROTACHADO EN MUROS DE CONCRETO PRIMER NIVEL MORT. 1.4. e=1.50ms	m2	124.52	23.40	2,915.77										
3.02.07.00	TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS C.A. 1.4 e=1.50cm.	m2	260.35	36.06	10,475.83										
3.02.08.00	TARRAJEO PULIDO OMPERMEABILIZANTE C.A. 1.4 e=2cm. (estandar, tanque elevado y otros)	m2	74.77	32.54	2,482.82										
3.02.09.00	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 0.15m. Mo. C.A. 1.4 e=1.50cm.	m	446.62	12.92	5,766.17										
3.02.10.00	BRUJAS CORRIDAS EN MUROS DE 1'X1cm	m	697.02	3.08	2,146.82										
3.03.00.00	CIELO PASOS														
3.03.01.00	TARRAJEO FROTACHADO EN CIELO PASO C.A. 1.4 e=1.50cm.	m2	481.25	29.28	14,091.00										
3.04.00.00	REVESTIMIENTOS DE GRADAS Y ESCALERAS														
3.04.01.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO FONDO DE ESCALERA Mo. C.A. 1.4 e=2 cm	m2	12.00	22.50	270.00										
3.04.02.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO DE PASOS CMo. C.A. 1.4 (e=3.50cm.)	m2	6.96	37.66	262.11										
3.04.03.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO DE CONTRAPASOS CMo. C.A. 1.4 (e=3.50cm.)	m2	3.95	28.36	112.02										
3.04.04.00	REVESTIMIENTO FROTACHADO EN DESCANSO CMo. C.A. 1.4 (e=3.50cm.)	m2	4.06	34.16	138.69										
3.04.05.00	PERFIL ANTIDESLIZANTE CON BASE DE ALUMINIO Y TAPA DE PVC A=35mm PARA PASOS DE ESCALERAS	m	26.10	22.01	574.46										
3.05.00.00	PISOS Y PAVIMENTOS														
3.05.01.00	CONTRAPISO DE 40 MM. Mo. 1.4 FISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE	m2	485.90	17.55	8,527.45										
3.05.02.00	PISO DE CEMENTO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 2.00cm. Co. F=C=140 kg/m2 (e=3.50cm) ACABADO C.A. 1.2 (e=1.50cm.) E=2"	m2	26.60	30.39	808.37										
3.05.03.00	PISO DE CEMENTO PULIDO Y BRUÑADO @ 1.50cm. Mo. C.A. 1.4 ACABADO C.A. 1.2 e=2"	m2	6.90	31.39	216.59										
3.05.04.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 40X40 cm. COLOR CLARO ALTO TRANSITO	m2	431.30	70.17	30,284.32										
3.05.05.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 30X30 cm. COLOR CLARO ALTO TRANSITO	m2	54.62	69.40	3,780.63										
3.05.06.00	SOBREPISO CONCRETO F=C=140 kg/m2 CON ACABADO PULIDO (MUEBLES BAJOS)	m2	8.84	34.45	304.54										
3.05.07.00	LOSA DE CONCRETO FC=210 KG/M2 CEMENTO TIPO VE=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO	m2	255.83	54.69	13,991.34										
3.05.08.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE JUNTAS H=0.10m E=1" LOSA DE CONCRETO	m	33.00	3.59	118.47										
3.05.09.00	VEREDA DE CONCRETO FC=175 KG/M2 CEMENTO TIPO V E=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @ 1.00m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	189.10	37.74	7,136.63										
3.05.10.00	RAMPA DE CONCRETO FC=175 KG/M2 CEMENTO TIPO V E=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO @ 0.05m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	114.00	37.56	4,281.84										
3.05.11.00	SARDEÑILES SUMERGIDO DE CONCRETO PREMEZC F=C=210 Kg/m2 CEM TIPO V (A=0.25m. H=0.40m) EN LOSA DE PATIO	m	306.00	34.46	10,544.76										
3.05.12.00	SARDEÑEL SUMERGIDO DE CONCRETO FC=175 KG/M2 A=25cm H=40cm. CONCRETO PREMEZCLADO TIPO V EN VEREDAS Y RAMPAS	m	103.40	33.02	3,414.27										

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
SECRETARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Dpto N° Fecha 3 JUN 2018



014

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FISCALARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. N°..... Fecha 3 JUN 2018

CUADRO N° 13
VALORIZACIONES RECALCULADAS

ITEM	UNID.	CANTIDAD	PRESUPUESTO PARCIAL	VALOR AL 31.08.17		VALOR AL 30.08.17		VALOR AL 30.11.17		VALOR AL 31.12.17		COSTO
				METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
3.05.13.00	m2	3.51	474.97	-	-	-	-	3.51	474.97	-	-	-
3.05.14.00	m	3.90	214.38	-	-	-	-	3.90	214.38	-	-	-
3.05.15.00	m2	103.40	3,467.00	-	-	-	-	103.40	3,467.00	-	-	-
3.05.01.00	m	75.90	517.64	-	-	-	-	75.90	517.64	-	-	-
3.05.02.00	m	53.10	377.54	-	-	-	-	53.10	377.54	-	-	-
3.05.03.00	m	95.80	856.37	-	-	-	-	95.80	856.37	-	-	-
3.05.04.00	m	98.80	543.54	-	-	-	-	98.80	543.54	-	-	-
3.05.05.00	m	280.20	3,045.77	-	-	-	-	280.20	3,045.77	-	-	-
3.05.06.00	m2	161.91	11,236.35	-	-	-	-	40.00	2,776.00	-	-	8,460.55
3.05.07.00	m2	465.17	22,932.88	-	-	-	-	64.82	3,185.62	-	-	-
3.05.08.00	m	186.75	2,270.88	-	-	-	-	186.75	2,270.88	-	-	-
3.05.09.00	m	188.30	760.73	-	-	-	-	188.30	760.73	-	-	-
3.05.10.00	und	2.00	3,313.38	-	-	-	-	0.40	662.68	-	-	1,656.69
3.05.11.00	und	2.00	1,772.55	-	-	-	-	0.40	705.02	-	-	1,772.55
3.05.12.00	und	6.00	8,588.52	-	-	-	-	1.20	1,717.70	-	-	4,294.26
3.05.13.00	und	3.00	1,648.44	-	-	-	-	0.60	989.06	-	-	2,472.66
3.05.14.00	und	3.00	2,248.85	-	-	-	-	0.60	449.97	-	-	1,124.92
3.05.15.00	und	4.00	709.78	-	-	-	-	0.80	567.82	-	-	1,419.56
3.05.16.00	und	2.00	729.87	-	-	-	-	0.40	291.95	-	-	729.87
3.05.17.00	und	3.00	2,093.25	-	-	-	-	0.60	419.85	-	-	1,049.62
3.05.18.00	und	8.00	2,431.12	-	-	-	-	1.60	466.22	-	-	1,215.56
3.05.19.00	und	8.00	25,045.84	-	-	-	-	1.60	5,069.17	-	-	12,522.92
3.05.20.00	und	4.00	11,097.60	-	-	-	-	0.80	2,219.52	-	-	5,548.80
3.05.21.00	und	1.00	1,355.69	-	-	-	-	0.20	270.74	-	-	676.84
3.05.22.00	und	1.00	1,498.28	-	-	-	-	0.20	299.66	-	-	749.14
3.05.23.00	und	2.00	1,334.04	-	-	-	-	0.40	266.81	-	-	667.02
3.05.24.00	und	2.00	737.24	-	-	-	-	0.40	294.90	-	-	737.24
3.05.25.00	und	2.00	4,771.80	-	-	-	-	0.40	955.56	-	-	2,388.90
3.05.26.00	und	2.00	2,383.59	-	-	-	-	0.40	983.44	-	-	2,383.59

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Contralmejidat - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA



014

014

VALORIZACIONES RECALCULADAS

UBICACION: ANPUJACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 148 - AA-HH-7 de Junio y CC-PP, Contratamiento - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, Integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	METRADOS	PRESUPUESTO	VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.06.17		VAL 03 AL 31.06.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
			CANTIDAD	CUNITARIO	PARCIAL	METRAZO	COSTO	METRAZO	COSTO	METRAZO	COSTO	METRAZO	
3.09.16.00	und	1,559.21	4,971.83	-	-	-	-	0.90	1,493.29	0.60	995.53	1.50	2,488.81
3.09.16.00	und	1,239.59	1,239.59	-	-	-	-	0.30	371.86	0.20	247.92	0.50	619.79
3.09.20.00	und	1,053.03	1,053.03	-	-	-	-	0.30	315.91	0.20	210.61	0.50	526.51
3.09.21.00	und	514.02	2,570.10	-	-	-	-	1.50	771.03	1.00	514.02	2.50	1,285.06
3.09.22.00	und	1,265.95	1,265.95	-	-	-	-	0.30	379.79	0.20	253.19	0.50	632.97
3.09.23.00	und	1,034.51	2,069.02	-	-	-	-	0.60	620.71	0.40	413.80	1.00	1,034.51
3.09.24.00	und	2,995.11	2,995.11	-	-	-	-	0.30	718.53	0.20	479.02	0.50	1,197.56
3.09.25.00	und	1,172.52	1,172.52	-	-	-	-	0.30	352.76	0.20	235.18	0.50	587.96
3.09.25.00	und	1,776.20	1,776.20	-	-	-	-	0.30	533.46	0.20	355.64	0.50	889.10
3.09.27.00	und	1,527.35	3,864.70	-	-	-	-	0.60	1,156.41	0.40	770.84	1.00	1,927.35
3.09.28.00	und	68.48	1,061.76	-	-	-	-	3.60	318.59	2.40	212.95	6.00	530.88
3.09.29.00	und	59.08	472.64	-	-	-	-	2.40	141.79	1.60	94.53	4.00	236.32
3.09.30.00	und	487.29	487.29	-	-	-	-	0.30	146.19	0.20	97.46	0.50	243.64
3.09.31.00	und	266.88	573.76	-	-	-	-	0.60	172.13	0.40	114.75	1.00	286.88
3.09.32.00	und	316.49	636.98	-	-	-	-	0.60	191.09	0.40	127.40	1.00	318.49
3.09.33.00	und	436.72	436.72	-	-	-	-	0.30	131.02	0.20	87.34	0.50	218.36
3.10.00.00	und	4,045.42	4,045.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.00	und	1,491.05	1,491.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.01	und	1,165.36	1,165.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.02	und	1,057.40	1,057.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.03	und	551.64	551.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.04	und	2,022.82	2,022.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.05	m	31.56	3,496.85	-	-	-	-	-	-	-	-	110.80	3,496.85
3.10.01.06	und	632.58	632.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.07	und	352.67	352.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.08	und	133.36	266.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.09	und	133.36	266.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.01.10	und	133.36	266.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Doc N° Fecha 13 JUN. 2018



013

110
210

014

CUADRO N° 13

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. N° 146 - AA-HH 7 de Junio y CC-PP, Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS UND. CANTIDAD	PRESUPUESTO CUNTIARIO PARCIAL	VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.06.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
				METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	
3.10.01.11	TAPALUNTA DE ENCUENTRO DE PABELONES F.N. PL 4"x4" X 1/8" CON 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA-2 MANOS DE ESMALTE REJILLA DE FIERRO REMOVIBLE PARA CAVALETA PLUVIAL ANG Teo 1"x1"x1/8"-PLATINA 1"x1/8" @ 1° C/BASE ANTICORROSIVO (2 M.) Y ESMALTE (2 M)	m	24.65	553.88	-	-	-	-	-	-	-	24.65	553.88	-
3.10.01.12	TAPA DE METALICA PARA CISTERNA Y TANQUE ELEVADO SEGUN DISEÑO	und	2.00	405.46	-	-	-	-	-	-	-	2.00	405.46	-
3.11.00.00	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES	und	4.00	145.60	-	-	-	-	-	-	-	4.00	145.60	-
3.11.01.00	ESPEJOS BISELADOS DE 0.40X0.60m. e=6mm.	und	2.00	166.28	-	-	-	-	-	-	-	2.00	166.28	-
3.12.00.00	PINTURAS Y BARNICES	m2	481.25	5,019.44	-	-	-	-	-	-	-	481.25	5,019.44	-
3.12.01.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO INC. IMPRIMANTE	m2	290.35	2,659.81	-	-	-	-	-	-	-	290.35	2,659.81	-
3.12.02.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN VIGAS INC. IMPRIMANTE	m2	2,332.63	24,425.64	-	-	-	-	-	-	-	2,332.63	24,425.64	-
3.12.03.00	IMPRESIONANTE 2 MANOS	m2	267.12	3,281.35	-	-	-	-	-	-	-	267.12	3,281.35	-
3.12.04.00	IMPRESIONANTE 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES INC.	m2	198.98	2,950.87	-	-	-	-	-	-	-	198.98	2,950.87	-
3.12.05.00	BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA (2 PRESERVANTE, 2 MANOS DE SELLADOR-3 MANOS DE BARNIZ)	m2	64.36	501.36	-	-	-	-	-	-	-	64.36	501.36	-
3.12.06.00	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS 2 MANOS	m2	206.65	1,829.86	-	-	-	-	-	-	-	206.65	1,829.86	-
3.12.07.00	PINTURA ESMALTE EN MUROS 2 MANOS H=1.30m.	m2	1.00	434.10	-	-	-	-	-	-	-	1.00	434.10	-
3.13.00.00	REVESTIMIENTO DE BASE Y ASTA DE BANDERA C/TUBERIA DE F.N. PINTADO CON BASE ZINCROMATO Y ESMALTE SEGUN DISEÑO	GLB	1.00	370.87	-	-	-	-	-	-	-	1.00	370.87	-
3.13.01.00	ROTULADO DE NOMBRE DE LA I.E. EN LA FACHADA	m2	123.75	6,657.75	-	-	-	-	-	-	-	123.75	6,657.75	-
3.13.02.00	PERFIL FAN 25/10 O SIMILAR PARA ENCUENTRO DE PISOS	m	5.69	85.35	-	-	-	-	-	-	-	5.69	85.35	-
3.13.03.00	BEGEDERO CORRIDO DE CONCRETO FC-210 kg/cm2 CON REVEST. CERAMICO L=2.10m. A=0.60m. H=0.10m.	und	2.00	862.74	-	-	-	-	-	-	-	2.00	862.74	-
3.13.04.00	BOTADERO DE DOBLE POZA DE CONCRETO FC-210 KG/cm2 CON REVEST. PULIDO 1/3 IMPERMEABILIZADO L=1.75m. A=0.60m.	und	308.18	308.18	-	-	-	-	-	-	-	308.18	308.18	-
3.13.05.00	LIMPIEZA PERMANENTE DE LA OBRA	GLB	1.00	7,232.56	-	-	-	-	-	-	-	1.00	7,232.56	-
3.13.06.00	ARENA EN AREA DE JUEGOS H=0.20m.	m2	123.70	13.55	-	-	-	-	-	-	-	123.70	13.55	-
3.13.07.00	SARDINELES DE DUCHA- CONCRETO f=210 kg/cm2 h=0.20 m. A=0.10m REVESTIDO CON CERAMICO DE 30 X30 cm. INC. ENCOFRADO	m	4.35	315.81	-	-	-	-	-	-	-	4.35	315.81	-
3.13.08.00	MOSTRADOR N° 1 EN COCINA (MESA DE CONCRETO FC-210 kg/cm2 CON REVEST. CERAMICO. L1=2.50m. L2=0.85m. A=0.50m H=0.60m.	und	1.00	671.38	-	-	-	-	-	-	-	1.00	671.38	-
3.13.09.00	MOSTRADOR N° 2 EN COCINA (MESA DE CONCRETO FC-210 kg/cm2 CON REVEST. CERAMICO. L=0.85m. A=0.60m. H=0.80m.	und	270.49	270.49	-	-	-	-	-	-	-	270.49	270.49	-
3.13.10.00	MOSTRADOR N° 3 EN TOPICO (MESA DE CONCRETO FC-210 kg/cm2 CON REVEST. CERAMICO. L=2.10m. A=0.60m. H=0.80m.	und	481.12	481.12	-	-	-	-	-	-	-	481.12	481.12	-
3.14.00.00	JARDINERIA	m2	500.05	10,351.04	-	-	-	-	-	-	-	500.05	10,351.04	-
3.14.01.00	SEMBRADO DE GRASS AMERICANO EN CHAMPA H=0.20 DE TIERRA DE CHACRA	und	2.00	8.62	-	-	-	-	-	-	-	2.00	8.62	-
3.14.02.00	SEMBRADO DE HEDRAS RELIEVAS COLOR ROSA	und	2.00	31.66	-	-	-	-	-	-	-	2.00	31.66	-
3.14.03.00	SEMBRADO DE CROTON GLORIOSOS ROJOS H=1.50M	und	5.00	17.45	-	-	-	-	-	-	-	5.00	17.45	-
3.14.04.00	SEMBRADO DE MARGARITAS BLANCAS CON BOTON AZUL	und	5.00	17.45	-	-	-	-	-	-	-	5.00	17.45	-
3.14.05.00	SEMBRADO DE MARGARITAS AMARILLAS	und	5.00	17.45	-	-	-	-	-	-	-	5.00	17.45	-
COSTO DIRECTO			555,002.16		0.00	66,046.62		144,851.74		189,831.41		154,272.19		
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES			124,441.51		0.00	15,392.49		33,692.52		39,502.79		35,883.71		
SUBTOTAL			679,443.67		0.00	81,439.11		178,544.26		229,334.20		190,155.90		
AFECTADO POR F.R.			563,499.30		0.00	73,265.38		160,689.83		188,400.78		171,140.31		
I.G.V. 18 %			106,829.87		0.00	13,169.31		28,924.17		33,912.14		30,805.25		
TOTAL			700,329.17		0.00	86,434.69		189,614.00		222,312.92		201,945.56		

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
 Pág. N° Fecha 1 JUN. 2018



019

014

CUADRO N° 14

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA: INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.06.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	FARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
4.00.00.00	INSTALACIONES SANITARIAS															
4.01.00.00	INSTALACION DESAGUE DE DESAGUE EXTERIOR															
4.01.01.00	TUBERIAS Y ACCESORIOS DE PVC SAL PARA DESAGUE	m	87.50	16.09	1,407.88					47.50	764.28	40.00	643.60			
4.01.01.01	TUBERIA PVC-SAL 4" PDESAGUE	und	2.00	22.99	45.98					1.00	22.99	1.00	22.99			
4.01.01.02	TEE SANITARIA DE PVC SAP 4" PITANQUE SEPTICO	pza	1.00	15.90	15.90					0.50	7.95	0.50	7.95			
4.01.01.03	CODO PVC SAP 4"x90° PIPOZO DE PERCOLACION															
4.01.02.00	CAJAS DE REGISTRO DE CONCRETO	und	15.00	327.52	4,912.80							15.00	4,912.80			
4.01.02.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 0.30X0.60 m. F°C=175	kg/cm2														
4.01.02.02	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 0.45X0.60 m. F°C=175	und	2.00	354.57	709.14							2.00	709.14			
4.01.02.03	CAJA DE REBOSE DE 0.30X0.30X0.30 m. F°C=175 kg/cm2	und	2.00	174.96	349.96							2.00	349.96			
4.01.02.03	INC.ACCESORIO Y REGILLAS															
4.01.03.00	PRUEBA HIDRAULICA DE REDES EXTERIORES DE DESAGUE															
4.01.03.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA DE DESAGUE	m	87.50	2.24	196.00							87.50	196.00			
4.01.04.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS	m3	17.17	33.79	580.17							17.17	580.17			
4.01.04.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m3	3.49	61.98	216.31							3.49	216.31			
4.01.04.02	CAMA DE ARENA GRUESA E=0.10m, A=0.40m. PARA TUBERIAS	m3	12.97	25.72	333.59							12.97	333.59			
4.01.04.03	RELLENO COMPACTADO EN ZANJA CON MATERIAL PROPIO	m3	3.43	22.31	76.52							3.43	76.52			
4.01.04.04	SELECCIONADO CON EQ. LIVIANO															
4.01.04.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE O/EQUIPO Dprom.=10	KM														
4.02.00.00	INSTALACIONES DE AGUA EXTERIOR															
4.02.01.00	TUBERIAS PVC C-10 PARA AGUA POTABLE															
4.02.01.01	TUBERIA D=2" PVC CLASE 10	m	8.00	20.40	163.20					4.00	81.60	4.00	81.60			
4.02.01.02	TUBERIA D=1 1/2" PVC CLASE 10	m	22.50	17.58	395.55					12.50	219.75	10.00	175.80			
4.02.01.03	TUBERIA D=1 1/4" PVC CLASE 10	m	14.00	14.59	204.26					7.00	102.13	7.00	102.13			
4.02.01.04	TUBERIA D=1" PVC CLASE 10	m	2.00	10.84	21.68					1.00	10.84	1.00	10.84			
4.02.01.05	TUBERIA D=3/4" PVC CLASE 10	m	60.00	8.38	502.80					30.00	251.40	30.00	251.40			
4.02.01.06	TUBERIA D=1/2" PVC CLASE 10	m	20.00	7.24	144.80					10.00	72.40	10.00	72.40			
4.02.01.07	TUBERIA PVC CLASE 10 D=4" - CONEXION PROVISIONAL	m	4.00	42.32	169.28					2.00	84.64	2.00	84.64			
4.02.01.07	DESDE CAMION CISTERNA															
4.02.02.00	VALVULAS DE RED EXTERIOR															
4.02.02.01	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	und	2.00	63.54	127.08					1.00	63.54	1.00	63.54			
4.02.02.02	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	3.00	49.80	149.40					1.00	49.80	2.00	99.60			
4.02.03.00	VARIOS - RED DE DISTRIBUCION DE AGUA															
4.02.03.01	GRIFO DE RIEGO 1/2" INCLUIDO MULETE DE CONCRETO	und	3.00	187.90	563.70					1.00	187.90	1.00	187.90			
4.02.03.02	ACCESORIOS PVC C-10 EN RED DE DISTRIBUCION	und	1.00	219.79	219.79					0.50	109.90	0.50	109.90			
4.02.03.03	MURETE DE CONCRETO PARA DESCARGA DE CAMION	und	1.00	116.56	116.56											
4.02.03.03	CISTERNA INC. PUERTA METALICA SEGUN DISEÑO															
4.02.04.00	CISTERNA - TANQUE ELEVADO / INST. HIDRAULICAS															
4.02.04.01	REBOSE DE CISTERNA DE F°G°	und	1.00	237.54	237.54							1.00	237.54			
4.02.04.02	LIMPIEZA Y REBOSE DE TANQUE ELVADO	und	1.00	104.48	104.48							1.00	104.48			
4.02.04.03	TUBERIA DE ALIMENTACION DE F°G° D=2"	und	1.00	164.87	164.87							1.00	164.87			
4.02.04.04	TUBERIA DE IMPULSION DE F°G° D=1 1/4"	und	1.00	185.19	185.19							1.00	185.19			
4.02.04.05	TUBERIA DE SUCCION PVC C-10 D=1 1/2"	und	1.00	243.05	243.05							1.00	243.05			
4.02.04.06	TUBERIA DE COMPUERTA DE BRONCE 2"	und	2.00	217.09	434.18							2.00	434.18			

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 SECRETARIO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Paz N° 1 JUN 2018

375.80
 109.99
 116.56

NOU
 017

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y C.C.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.05.17		VAL 02 AL 30.06.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
		UND	CANTIDAD	CUMPLIARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
4.02.04.07	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1 1/4"	und	3.00	106.64	319.92	-	-	-	-	-	-	3.00	319.92	-	-	-	-
4.02.04.08	VALVULA CHECK DE BRONCE 1 1/4"	und	2.00	151.10	302.20	-	-	-	-	-	-	2.00	302.20	-	-	-	-
4.02.04.09	VALVULA DE PIE Y CANASTILLA DE BRONCE 1 1/2"	und	2.00	155.31	310.62	-	-	-	-	-	-	2.00	310.62	-	-	-	-
4.02.04.10	VALVULA FLOTADORA DE BRONCE DE 3/4"	und	1.00	72.38	72.38	-	-	-	-	-	-	1.00	72.38	-	-	-	-
4.02.04.11	ROMPE AGUA PARA TUBERIA DE 3"	und	3.00	21.97	65.91	-	-	-	-	-	-	3.00	65.91	-	-	-	-
4.02.04.12	ROMPE AGUA PARA TUBERIA DE 2"	und	1.00	19.90	19.90	-	-	-	-	-	-	1.00	19.90	-	-	-	-
4.02.04.13	ROMPE AGUA PARA TUBERIA DE 1 1/4"	und	1.00	17.01	17.01	-	-	-	-	-	-	1.00	17.01	-	-	-	-
4.02.04.14	ROMPE AGUA PARA TUBERIA DE 3/4"	und	2.00	836.14	1,672.28	-	-	-	-	-	-	2.00	1,672.28	-	-	-	-
4.02.04.15	SUMINISTRO E INST. DE ELECTROBOMBA CENTRIFUGA Q=1.60 lps. HDI=17m. POTENCIA aprox.=0.75HP	und	1	1,672.28	1,672.28	-	-	-	-	-	-	1	1,672.28	-	-	-	-
4.02.05.00	PRUEBA HIDRAULICA DE REDES EXTERIORES DE AGUA	m	126.50	2.62	331.43	-	-	-	-	-	-	126.50	331.43	-	-	-	-
4.02.05.01	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION DE TUBERIAS DE AGUA	m3	9.00	14.79	133.11	-	-	-	-	-	-	9.00	133.11	-	-	-	-
4.02.05.02	TANQ. ELEVADO	m3	9.00	14.79	133.11	-	-	-	-	-	-	9.00	133.11	-	-	-	-
4.02.06.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS	m3	7.92	33.79	267.62	-	-	-	-	-	-	7.92	267.62	-	-	-	-
4.02.06.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m3	3.52	61.98	218.17	-	-	-	-	-	-	3.52	218.17	-	-	-	-
4.02.06.02	CAMA DE ARENA GRUESA E=0.10m, A=0.40m. PARA TUBERIAS	m3	2.74	25.72	70.47	-	-	-	-	-	-	2.74	70.47	-	-	-	-
4.02.06.03	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL PROPIO EN CAPAS DE 0.20m. CON EQ. LIVIANO	m3	1.58	22.31	35.25	-	-	-	-	-	-	1.58	35.25	-	-	-	-
4.02.06.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom.=10 KM	m3	1.58	22.31	35.25	-	-	-	-	-	-	1.58	35.25	-	-	-	-
4.03.00.00	INSTALACIONES DE DESAGUE INTERIOR																
4.03.01.00	SISTEMA DE DESAGUE																
4.03.01.01	SALIDAS DE DESAGUE DE 2" EN PVC	pilo	22.00	69.18	1,521.96	-	-	-	-	-	-	22.00	1,521.96	-	-	-	-
4.03.01.02	SALIDAS DE DESAGUE DE 3" EN PVC	pilo	8.00	89.71	717.68	-	-	-	-	-	-	8.00	717.68	-	-	-	-
4.03.01.03	SALIDAS DE DESAGUE DE 4" EN PVC	pilo	14.00	96.79	1,355.06	-	-	-	-	-	-	14.00	1,355.06	-	-	-	-
4.03.01.04	SALIDAS DE VENTILACION DE 2" PVC SAL	pilo	24.00	47.68	1,144.32	-	-	-	-	-	-	24.00	1,144.32	-	-	-	-
4.03.01.05	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA DE DESAGUE	m	88.00	2.24	197.12	-	-	-	-	-	-	88.00	197.12	-	-	-	-
4.03.02.00	REGISTROS Y SUMIDEROS DE BRONCE																
4.03.02.01	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 2"	und	6.00	16.55	99.30	-	-	-	-	-	-	6.00	99.30	-	-	-	-
4.03.02.02	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 3"	und	2.00	25.13	50.26	-	-	-	-	-	-	2.00	50.26	-	-	-	-
4.03.02.03	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4"	und	2.00	40.81	81.62	-	-	-	-	-	-	2.00	81.62	-	-	-	-
4.03.02.04	SUMIDERO DE BRONCE 2"	und	8.00	16.61	132.88	-	-	-	-	-	-	8.00	132.88	-	-	-	-
4.03.02.05	SUMIDERO DE BRONCE 3"	und	6.00	26.06	156.36	-	-	-	-	-	-	6.00	156.36	-	-	-	-
4.04.00.00	INSTALACION DE AGUA - INTERIORES																
4.04.01.00	SALIDA DE AGUA FRIA PVC C-10 (PROMEDIO)	pilo	33.00	74.08	2,444.64	-	-	-	-	-	-	33.00	2,444.64	-	-	-	-
4.04.02.00	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	6.00	49.80	298.80	-	-	-	-	-	-	6.00	298.80	-	-	-	-
4.04.03.00	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	und	7.00	63.54	444.78	-	-	-	-	-	-	7.00	444.78	-	-	-	-
4.04.04.00	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1 1/2"	und	2.00	143.49	286.98	-	-	-	-	-	-	2.00	286.98	-	-	-	-
4.04.05.00	MARCO Y TAPA DE MADERA TORNILLO PARA CAJA DE VALVULAS	und	12.00	26.94	323.28	-	-	-	-	-	-	12.00	323.28	-	-	-	-
4.04.06.00	PRUEBA HIDRAULICA Y DESINFECCION DE TUBERIAS DE AGUA	m	82.50	2.62	216.15	-	-	-	-	-	-	82.50	216.15	-	-	-	-
4.05.00.00	DRENAJE PLUVIAL EN TECHOS Y EN PISOS																
4.05.01.00	TUBERIAS Y ACCESORIOS PARA EVACUACION PLUVIAL DE	GLB	1.00	457.47	457.47	-	-	-	-	-	-	1.00	457.47	-	-	-	-

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

13 JUN. 2018



010
110

014

CUADRO N° 14

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Confrelemlidab- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, Integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES SANITARIAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	METRADOS UND	CANTIDAD	PRESUPUESTO C/UNITARIO	FARCIAL	VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.06.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
					METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO		
4.05.02.00	und	6.00	115.42	682.52	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00	692.52	-	
FALSA COLUMNA PARA BAJADA DE AGUA PLUVIAL DE 0.20X0.20m. H=3.05m. (INC. CONCRETO, ENCOF. Y DESENC. Y ACERO)																
4.05.03.00	und	4.00	222.30	889.20	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	889.20	-	
FALSA COLUMNA PARA BAJADA DE AGUA PLUVIAL DE 0.20X0.20m. H=5.90m. (INC. CONCRETO, ENCOF. Y DESENC. Y ACERO)																
4.05.04.00	und	1.00	100.22	100.22	-	-	1.00	100.22	-	-	-	-	-	-	-	
DRENAJE PLUVIAL EN PISOS																
4.06.00.00	und	4.00	392.27	1,569.08	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	1,569.08	-	
APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS																
4.06.01.00	und	8.00	400.79	3,206.32	-	-	-	-	-	-	-	-	8.00	3,206.32	-	
INODORO DE LOSA BLANCA TANQUE BAJO BABY SIMILAR A INODORO DE LOSA BLANCA TANQUE BAJO BABY SIMILAR A SIFON																
4.06.02.00	und	2.00	25.21	50.42	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	50.42	-	
SIFON JET ASIEN TO DE PLASTICO CITUBO ABASTOS Y ACCESORIOS																
4.06.03.00	und	10.00	48.50	485.00	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	485.00	-	
TUBO ROCIADOR DE FCS DE 1/2" CON PERFORACIONES DE 1/8" A @ 0.10m. CON ABRAZADERAS Y TAPON A UN LADO (L=2.00m)																
4.06.04.00	und	4.00	206.82	827.28	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	827.28	-	
GRIFERIA DE BRONCE TIPO GLOBO P/ BEBEDEROS CORRIDOS Y BOTADERO																
4.06.05.00	und	2.00	498.47	996.94	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	996.94	-	
LAVATORIOS DE LOSA BLANCA SIMILAR A AST FONTANA DE 45X330 C/ACCESORIOS																
4.06.06.00	und	3.00	155.06	468.18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	468.18	-	
LAVATORIOS DE ACERO INOXIDABLE DE 1 POZA DE 21"X38"																
4.06.07.00	und	11.00	28.94	318.34	-	-	-	-	-	-	-	-	11.00	318.34	-	
CESCURRIDERAS INC ACCESORIOS Y GRIFERIA																
4.06.08.00	und	1.00	48.43	48.43	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	48.43	-	
DUCHA SIMPLE CROMADA INC. GRIFERIA Y ACCESORIOS																
4.06.09.00	und	3.00	27.05	81.15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	81.15	-	
PAPELERA DE LOZA BLANCA VIT. DE 15X15cm. (PARA ADOSA)																
4.06.10.00	und	5.00	84.42	422.10	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	422.10	-	
PAPELERA CROMADA PARA ADOSAR																
JABONERA DE LOSA VITRIFICADA DE COLOR BLANCO DE 11X11cm. P/ADOSAR																
DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO METALICO																
				36,941.79	0.00	0.00	0.00	0.00	9,660.28	12,554.30	14,727.21	12,554.30	14,727.21	12,554.30	14,727.21	
COSTO DIRECTO				36,941.79	0.00	0.00	0.00	0.00	9,660.28	12,554.30	14,727.21	12,554.30	14,727.21	12,554.30	14,727.21	
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				8,592.66	0.00	0.00	0.00	0.00	2,245.98	2,920.13	3,425.55	2,920.13	3,425.55	2,920.13	3,425.55	
SUBTOTAL				45,534.45	0.00	0.00	0.00	0.00	11,907.26	15,474.43	18,152.76	15,474.43	18,152.76	15,474.43	18,152.76	
AFECTADO POR F.R.				40,981.01	0.00	0.00	0.00	0.00	10,716.53	13,925.99	16,337.49	13,925.99	16,337.49	13,925.99	16,337.49	
I.G.V. 18 %				7,376.58	0.00	0.00	0.00	0.00	1,925.98	2,506.85	2,940.75	2,506.85	2,940.75	2,506.85	2,940.75	
TOTAL				48,357.59	0.00	0.00	0.00	0.00	12,642.51	16,433.84	19,078.24	16,433.84	19,078.24	16,433.84	19,078.24	

COPIA FIELE DEL PRESENTE DOCUMENTO ES ORIGINAL DEL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha: 13 JUN 2018



800

014

CUADRO N° 15

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Contratamiento- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas CSC RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES ELECTRICAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.08.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
		UND	CANTIDAD	CUNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
5.00.00.00	INSTALACIONES ELECTRICAS															
5.01.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS															
5.01.01.00	EXCAVACION DE ZANJAS T.N. A=0.80ms H=0.45m (MANUAL)	m	56.00	13.52	757.12							56.00	757.12			
5.01.02.00	CAMA DE ARENA FINA A=0.50m, H=0.10m.	m	56.00	4.59	257.04							56.00	257.04			
5.01.03.00	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELEC. SIN DUCTO H=0.75m. A=0.45m. INC. CINTA SEÑALIZADORA PVC B.T.	m	39.50	19.57	773.02							39.50	773.02			
5.01.04.00	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA CON MATERIAL PROPIO SELEC. CON DUCTO H=0.75m. A=0.45m. INC. CINTA SEÑALIZADORA PVC B.T.	m	39.50	19.58	773.41							39.50	773.41			
5.01.05.00	EXCAVACION PARA BUZON DE H=1.00m D=0.80m	m3	1.00	45.06	45.06							1.00	45.06			
5.02.00.00	ALIMENTADORES - TABLEROS DE DISTRIBUCION - TENSION ESTABILIZADA															
5.02.01.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-G" 3-1X16mm2 N2XH, 40mm- P	m	8.00	30.75	246.00							8.00	246.00			
5.02.02.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-1.1" 3-1X25mm2 N2XH +1X10mm2T, 40mm- P	m	28.50	44.57	1,270.25							28.50	1,270.25			
5.02.03.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-1.2" 3-1X10mm2 N2XH +1X10mm2T, 40mm- P	m	35.00	26.90	941.50							35.00	941.50			
5.02.04.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-2" 3-1X6mm2 N2XH+1X6mm2T, 25mm- P	m	11.00	17.69	194.59							11.00	194.59			
5.02.05.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-EE" 2-1X6mm2 NH-80, 20mm- P	m	30.00	9.96	298.80							30.00	298.80			
5.02.06.00	ALIMENTADOR A TABLERO "T-B" 2-1X4mm2 NH-80+1X2.5mm2T, 15mm- P	m	2.00	12.34	24.68							2.00	24.68			
5.02.07.00	ALIMENTADOR A ESTABILIZADOR (2-1X6mm2 NH-80+1X4mm2T-20mm-P)	pio	1.00	219.45	219.45							1.00	219.45			
5.03.00.00	SISTEMA DE ALUMBRADO															
5.03.01.00	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ EN TECHO	pio	82.00	126.06	10,336.92					41.00	5,168.46	41.00	5,168.46			
5.03.02.00	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ EN PARED	pio	9.00	151.82	1,366.38					4.00	607.28	5.00	759.10			
5.03.03.00	SALIDA PARA CENTRO DE LUZ EN TECHO DE PATIO CENTRAL	pio	12.00	166.29	1,995.48					6.00	997.74	6.00	997.74			
5.03.04.00	SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA	pio	18.00	102.89	1,852.02					9.00	926.01	9.00	926.01			
5.03.05.00	SALIDA EN POSTE FIBRA DE VIDRIO 6m, F*6* 6m, INC. POSTE	pio	3.00	1,763.79	5,291.37					2.00	3,527.58	1.00	1,763.79			
5.04.00.00	TOMACORRIENTES COMERCIAL Y/O ESTABILIZADO															
5.04.01.00	TOMACORRIENTE COMERCIAL															
5.04.01.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE C/IT SIMILARA A IDROBOX DE TICINO	pio	11.00	256.68	2,823.48					5.00	1,263.40	6.00	1,540.08			
5.04.01.02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLARES DOBLE C/IT TIPO UNIVERSAL DE 15A 200V SIMILAR A DECORA DE LEVITON	pio	35.00	149.13	5,219.55					17.00	2,535.21	18.00	2,684.34			
5.04.02.00	TOMACORRIENTE ESTABILIZADO															

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
 Fecha: 13 JUN. 2018



108

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES ELECTRICAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.08.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
5.04.02.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE CULT SIMILAR A LEVITON DE TICINO C/TAPA HERMETICA HORIZONTAL DE NYLON	pto	3.00	232.80	686.40	-	-	-	-	1.00	232.80	2.00	465.60	-	-	-
5.04.02.02	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLARES DOBLE CULT TIPO UNIVERSAL DE 15A, 220V SIMILAR A DECORA DE LEVITON	pto	7.00	135.74	950.18	-	-	-	-	3.00	407.22	4.00	542.96	-	-	-
5.05.00.00	ELECTROBOMBAS															
5.05.01.00	SALIDA PARA ELECTROBOMBA MONGAFASICA, 220V	pto	2.00	118.88	237.76	-	-	-	-	1.00	118.88	1.00	118.88	-	-	-
5.05.02.00	SALIDA PARA CONTROL DE NIVEL DE AGUA, INC. CONTROL DE NIVEL	pto	2.00	230.05	460.10	-	-	-	-	1.00	230.05	1.00	230.05	-	-	-
5.06.00.00	SISTEMA DE TIMBRE															
5.06.01.00	SALIDA PARA TIMBRE DE 2" INCL. TIMBRE - PULSADOR.	pto	1.00	231.22	231.22	-	-	-	-	0.50	115.61	0.50	115.61	-	-	-
5.06.02.00	SALIDA PARA TIMBRE DE 6" INCL. TIMBRE - PULSADOR	pto	1.00	332.10	332.10	-	-	-	-	0.50	166.05	0.50	166.05	-	-	-
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	pto	1.00	1,657.48	1,657.48	-	-	-	-	0.50	928.74	0.50	928.74	-	-	-
5.07.02.00	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO, INC. SENSOR	pto	7.00	172.80	1,209.60	-	-	-	-	3.00	518.40	4.00	691.20	-	-	-
5.07.03.00	SALIDA PARA SENSOR DE TEMPERATURA, INC. SENSOR	pto	1.00	181.81	181.81	-	-	-	-	0.50	90.91	0.50	90.91	-	-	-
5.07.04.00	SALIDA PARA ALARMA (SIRENA Y FLASHER), INC. ALARMA	pto	4.00	257.76	1,031.04	-	-	-	-	2.00	515.52	2.00	515.52	-	-	-
5.07.05.00	SALIDA PARA ESTACION MANUAL DE ALARMA CON LLAVE DE SEGURIDAD, INC. ESTACION MANUAL Y SIRENA STREBOSCOPICA	pto	4.00	168.68	674.72	-	-	-	-	2.00	337.36	2.00	337.36	-	-	-
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	pto	1.00	726.92	726.92	-	-	-	-	0.50	363.46	0.50	363.46	-	-	-
5.08.02.00	SALIDA PARA SENSOR DE MOVIMIENTO (PIR), INC. SENSOR DE MOVIMIENTO INFRAROJO	pto	9.00	142.72	1,284.48	-	-	-	-	4.50	642.24	4.50	642.24	-	-	-
5.08.03.00	SALIDA PARA SENSOR DE MAGNETICO SEMI PESADO, INC. SENSOR MAGNETICO	pto	2.00	104.89	209.78	-	-	-	-	1.00	104.89	1.00	104.89	-	-	-
5.08.04.00	SALIDA PARA SIRENA DE 30W, INC. SIRENA	pto	1.00	120.72	120.72	-	-	-	-	0.50	60.36	0.50	60.36	-	-	-
5.09.00.00	SISTEMA DE DATA Y VOZ															
5.09.01.00	SALIDA PARA RACK MURAL 1 CUERPO. 6 RU	pto	1.00	1,213.82	1,213.82	-	-	-	-	0.50	606.91	0.50	606.91	-	-	-
5.09.02.00	SALIDA DE CENTRAL TELEFONICA (CTF)	pto	1.00	53.64	53.64	-	-	-	-	0.50	26.82	0.50	26.82	-	-	-
5.09.03.00	SALIDA PARA VOZ Y DATA	pto	2.00	292.33	584.66	-	-	-	-	1.00	292.33	1.00	292.33	-	-	-
5.09.04.00	SALIDA PARA DATA	pto	7.00	317.31	2,221.17	-	-	-	-	3.00	951.93	4.00	1,269.24	-	-	-
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	2.00	197.63	395.26	-	-	-	-	-	-	1.00	197.63	-	-	-
5.10.02.00	ARTEF. FLUORESCENTE SIMILAR A RAS-M 3X36W DE JOSFEL, AF, LAMPARA 36W T-8, Y BALASTRO ELECTRONICO	und	40.00	290.03	11,601.20	-	-	-	-	-	-	20.00	5,800.60	-	-	-
5.10.03.00	ARTEF. FLUORESCENTE SIMILAR A TPR PRISMA 1X36W DE JOSFEL, AF, CON LAMPARA 36W Y BALASTRO ELECTRONICO	und	18.00	173.99	3,131.82	-	-	-	-	-	-	9.00	1,565.91	-	-	-
5.10.04.00	ARTEF. FLUORESCENTE SIMILAR A TPR PRISMA 2X36W DE JOSFEL, AF, CON LAMPARA 36W Y BALASTRO ELECTRONICO	und	1.00	219.12	219.12	-	-	-	-	-	-	0.50	109.56	-	-	-

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Doc. N° Fecha: 13-11-2018



CUADRO N° 15

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA. HH 7 de Junio y CC. PP. Confraternidad - VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES ELECTRICAS

VALORIZACIONES RECALCULADAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS UND	CANTIDAD	PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO
				CUNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
5.10.05.00	ARTEF. FLUORESCENTE SIMILAR A TPC 1X32W DE JOSFEL, AF, CON BALASTRO ELECTRONICO CON DIFUSOR OPALINO	und	16.00	167.54	2,680.64	-	-	-	-	-	-	8.00	1,340.32	8.00	1,340.32	-
5.10.06.00	ARTEF. FLUORESCENTE SIMILAR A AHR-Z 2X36W DE JOSFEL, C/B. ELECTRONICO	und	12.00	161.10	1,933.20	-	-	-	-	-	-	6.00	966.60	6.00	966.60	-
5.10.07.00	LUMINARIA SIMILAR ALPHA SPOT A DE JOSFEL, AF, LAMPARA DE 28W	und	1.00	218.12	218.12	-	-	-	-	-	-	0.50	109.56	0.50	109.56	-
5.10.08.00	LUMINARIA CON BASE WALL SOCKET OVAL Y LAMPARA AHORRADOR 20W	und	4.00	39.02	156.08	-	-	-	-	-	-	2.00	78.04	2.00	78.04	-
5.10.09.00	REFLECTOR C/LAMPARAS TUEULAR VM 60W SIMILAR A RSP DE JOSFEL	und	3.00	312.07	936.21	-	-	-	-	-	-	1.50	468.11	1.50	468.11	-
5.10.10.00	BRAQUETE TIPO ANTORCHA C/DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSP. DE 25CM. C/LAMPARA AHORRADOR 20W	und	5.00	63.97	319.85	-	-	-	-	-	-	2.50	159.93	2.50	159.93	-
5.10.11.00	BRAQUETE TIPO ANTORCHA C/DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSP. DE 25CM. C/LAMPARA AHORRADOR 27W	und	1.00	73.80	73.80	-	-	-	-	-	-	0.50	36.90	0.50	36.90	-
5.10.12.00	REFLECTOR SIMILAR A PLG DE JOSFEL, C/LAMPARA H.M. (HIT-T) 70W	und	2.00	555.12	1,110.24	-	-	-	-	-	-	1.00	555.12	1.00	555.12	-
5.10.13.00	REFLECTOR SIMILAR A PLG DE JOSFEL, C/LAMPARA H.M. (HIT-T) 150W	und	1.00	586.85	586.85	-	-	-	-	-	-	0.50	293.43	0.50	293.43	-
5.10.14.00	LUMINARIA DE HERMURGANCIA AUTONOMO SIMILAR A OPALUX DE 64 LEDS	und	12.00	148.70	1,784.40	-	-	-	-	-	-	6.00	892.20	6.00	892.20	-
5.10.15.00	LUMINARIA DE EMERGENCIA C/2 REFLECTORES DE 35W C/U PARA INTERPERIE. AUTONOMIA 1.5 HORAS	und	1.00	706.92	706.92	-	-	-	-	-	-	0.50	353.46	0.50	353.46	-
5.11.00.00	TABLEROS DE DISTRIBUCION ELECTRICA	und	1.00	2,341.63	2,341.63	-	-	-	-	-	-	1.00	2,341.63	1.00	2,341.63	-
5.11.01.00	TABLERO *TG* 26 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X80A. IT(10KA): 4-2X15, 3-2X20A, 1-3X30A, 1-3X50, ID 30mmA:7-2X25A	und	1.00	2,077.78	2,077.78	-	-	-	-	-	-	1.00	2,077.78	1.00	2,077.78	-
5.11.02.00	TABLERO PARA EMPOTRAR *T-1.1* 26 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X50A. IT(10KA): 4-2X15, 4-2X20A, 1-3X30A ID 30mmA:6-2X25A	und	1.00	1,081.36	1,081.36	-	-	-	-	-	-	1.00	1,081.36	1.00	1,081.36	-
5.11.03.00	TABLERO PARA EMPOTRAR *T-1.2* 16 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X30A. IT(10KA): 2-2X15, 1-2X20A, ID 30mmA: 3-2X25A	und	1.00	1,226.89	1,226.89	-	-	-	-	-	-	1.00	1,226.89	1.00	1,226.89	-
5.11.04.00	TABLERO PARA EMPOTRAR *T-2* 18 POLOS TRIF. 220V EQPDO CON: ITG: 3X30A. IT(10KA): 2-2X15, 2-2X20A, ID 30mmA: 4-2X25A	und	1.00	1,654.53	1,654.53	-	-	-	-	-	-	1.00	1,654.53	1.00	1,654.53	-
5.11.05.00	TABLERO ESTABILIZADO *T-EE* EQPDO CON: ITG: 2X20A, CON ENCLAVAMIENTO MECANICO IT(10KA): 1-2X20, 4-2X15A, ID 30mmA: 4-2X25A	und	1.00	1,847.65	1,847.65	-	-	-	-	-	-	1.00	1,847.65	1.00	1,847.65	-
5.11.06.00	TABLERO *TB* ALTERNADOR MANUAL/AUTOMATICO, PARA 2 ELECTROBOMBAS DE 0.75 HP. DE 220V, CON LEDS DE SENALIZACION, METALIZACION ADAPTADA A MURO	und	1.00	6,922.65	6,922.65	-	-	-	-	-	-	1.00	6,922.65	1.00	6,922.65	-
5.11.07.00	ESTABILIZADOR *FERRORESISTENTE* C/BOBINA DE COBRE, 5KVA, 1D, 220V	und	1.00	6,922.65	6,922.65	-	-	-	-	-	-	1.00	6,922.65	1.00	6,922.65	-

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: 1-3 JUN. 2018

014

CUADRO N° 15

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confirmitidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : INSTALACIONES ELECTRICAS

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UND	CANTIDAD	CUNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.08.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO		
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
5.12.00.00	CAJAS DE PASE																	
5.12.01.00	CAJA DE PASE OCTOGONAL F°G° PESADO 100X100X50 CON TAPA CIEGA DE PVC	und	21.00	16.41	344.61	-	-	-	-	10.00	164.10	11.00	180.51	-	-	-	-	-
5.12.02.00	CAJA DE PASE CUADRADA CON TAPA 1 GANG Y TAPA CIEGA F°G° 100X100X50	und	11.00	16.91	186.01	-	-	-	-	5.00	84.55	6.00	101.46	-	-	-	-	-
5.12.03.00	CAJA DE PASE DE F°G° PESADA CUADRADA DE 125X125X100mm	und	4.00	26.69	107.56	-	-	-	-	2.00	53.76	2.00	53.76	-	-	-	-	-
5.12.04.00	CAJA DE PASE DE F°G° PESADA CUADRADA DE 125X125X100mm SOLDADA A TUERAL	und	16.00	26.00	416.00	-	-	-	-	8.00	224.00	8.00	224.00	-	-	-	-	-
5.13.00.00	POZOS DE PUESTA A TIERRA																	
5.13.01.00	SUMI. E INST. DE POZO DE PUESTA A TIERRA R<=15 OHMIOS	und	1.00	1,490.67	1,490.67	-	-	-	-	1.00	1,490.67	-	-	-	-	-	-	-
5.13.02.00	SUMI. E INST. DE POZO DE PUESTA A TIERRA R<=5 OHMIOS	und	2.00	1,449.32	2,898.64	-	-	-	-	2.00	2,898.64	-	-	-	-	-	-	-
5.14.00.00	PRUEBA ELECTRICAS																	
5.14.01.00	PRUEBAS DEL NIVEL DE ISLAMIENTO EN CADA TABLERO	und	4.00	300.00	1,200.00	-	-	-	-	-	-	4.00	1,200.00	-	-	-	-	-
5.14.02.00	PRUEBAS DE RESISTENCIA DE POZO DE PUESTA A TIERRA	und	3.00	350.00	1,050.00	-	-	-	-	-	-	3.00	1,050.00	-	-	-	-	-
COSTO DIRECTO						99,698.61	0.00	0.00	0.00	26,672.10	60,009.17	12,927.34	12,927.34	3,006.90	15,934.24	14,340.82	2,581.35	16,922.17
UTILIDAD Y GASTOS GENERALES						23,189.90	0.00	0.00	0.00	6,203.93	13,979.07	13,979.07	13,979.07	3,006.90	15,934.24	14,340.82	2,581.35	16,922.17
SUBTOTAL						122,888.51	0.00	0.00	0.00	32,876.03	74,078.24	74,078.24	74,078.24	15,934.24	14,340.82	2,581.35	16,922.17	16,922.17
AFECTADO POR F.R.						110,599.66	0.00	0.00	0.00	29,568.43	66,670.41	66,670.41	66,670.41	12,000.67	12,000.67	5,325.92	34,914.35	34,914.35
I.G.V. 18 %						19,907.94	0.00	0.00	0.00	5,325.92	12,000.67	12,000.67	12,000.67	2,581.35	2,581.35	1,200.00	1,050.00	1,050.00
TOTAL						130,507.60	0.00	0.00	0.00	34,914.35	78,671.08	78,671.08	78,671.08	18,516.19	18,516.19	9,107.27	9,107.27	9,107.27

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: 13 JUN. 2018



00005

330000

014

CUADRO N° 16

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 146 - AA-HH.7 de Junio y CC.PP. Contratamiento- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L., FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

FORMULA: MOBILIARIO

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNO	CANTIDAD	PRESUPUESTO CUNITARIO	PARCIAL	VAL 01 AL 31.05.17		VAL 02 AL 30.05.17		VAL 03 AL 31.05.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO		
						METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	METRAO	COSTO	
01.00.00	MOBILIARIO ESCOLAR																	
01.01.00	COCINA PEQUENA (MAQUETA) DISEÑO	und	3	125.75	377.25													
01.01.01	COCINA PEQUENA (MAQUETA) TORNILLO	und	3	150.74	452.22													
01.02.00	CAMA PEQUENA DE MADERA	und	3	252.05	756.15													
01.03.00	MUEBLE E-2: ESTANTAE ABIERTO APOYADO, CITABLERO DE MELAMIN	und	3	353.60	1.060.80													
01.04.00	MUEBLE E-3: ESTANTAE ABIERTO APOYADO, CITABLERO DE MELAMIN	und	2	333.91	667.82													
01.05.00	MUEBLE E-4: ESTANTAE ABIERTO APOYADO, CITABLERO DE MELAMIN	und	2	514.65	1.029.30													
01.06.00	MUEBLE E-5: ESTANTAE ABIERTO APOYADO, CITABLERO DE MELAMIN	und	3	568.12	1.704.36													
01.07.00	MUEBLE E-6: ESTANTAE ABIERTO APOYADO, CITABLERO DE MELAMIN	und	3	596.50	1.789.50													
01.08.00	MODULO MC-1: MUEBLE DE COMPUTO, ESTRUCTURA DE MADERA	und	15	313.64	4.704.60													
01.09.00	M-1: MESA PARA NIÑOS CON ESTRUCTURA DE MADERA CEDRO Y ASIENTO DE MADERA	und	75	124.61	9.345.75													
01.10.00	SILLA CON ESTRUCTURA DE MADERA CEDRO Y ASIENTO DE MADERA	und	75	440.25	33.018.75													
01.11.00	M-3: MESA TRABAJO CON ESTRUCTURA DE MADERA CEDRO Y ASIENTO DE MADERA	und	3	153.72	461.16													
01.12.00	SILLA CON ESTRUCTURA DE MADERA CEDRO Y ASIENTO DE MADERA Y TABLE	und	2	658.69	1.317.38													
01.13.00	MUEBLE E-7: ESCRITORIO CON ESTRUCTURA DE MADERA Y TABLE	und	01	629.95	629.95													
01.14.00	MUEBLE E-8: ESCRITORIO CON ESTRUCTURA METALICA, ASIENTO Y F	und	01	312.71	312.71													
01.15.00	SILLA DE CUATRO PATAS DE ESTRUCTURA METALICA, ASIENTO Y F	und	01	715.08	715.08													
01.16.00	M-4: MESA CON ESTRUCTURA DE MADERA CEDRO Y ASIENTO DE MADERA	und	01	92.37	92.37													
01.17.00	SILLON EJECUTIVO GIRATORIO (DIRECCION) SEGUN ESPECIFICACIONES	und	01	97.37	97.37													
01.18.00	SILLA DE CUATRO PATAS DE ESTRUCTURA METALICA, ASIENTO Y F	und	06	52.37	314.22													
01.19.00	SILLA DE CUATRO PATAS DE ESTRUCTURA METALICA, ASIENTO Y F	und	03	304.24	912.72													
01.20.00	ESTANTE-ARCHIVADOR DE MADERA LAMINADA DE L=0.80m, Fondo	und	02	254.15	508.30													
01.21.00	ARCHIVADOR DE MELAMINE DE 18mm DE 2 CAVETAS DE L=0.46m, F	und	01	271.19	271.19													
01.22.00	CAMILLA L=1.80m, A=0.60m, H=0.75m, SEGUN ESPECIFICACIONES	und	01	109.32	109.32													
01.23.00	BICHO DE TRES CUERPOS (C) CUERPO DE A=0.60m, H=1.70m, S	und	02	338.82	677.64													
01.24.00	ESTANTES PLASTICO VENTILADO L=0.91m, Fondo=0.45m, H=1.86m, S	und	5.00	169.41	847.05													
01.25.00	MODULO MC-2: MUEBLE DE COMPUTO O ESTRUCTURA DE MADERA	und	01	624.35	624.35													
01.26.00	VITRINA METALICA CON VENTANAS DE VIDRIO CRUIDO 6mm(L=1.00;	und	02	542.37	1.084.74													
01.27.00	ESTANTE DE ANGULOS RANURADOS CON 5 PANELES (L=2.70, Fondo	und	02	305.08	610.16													
01.28.00	ESTANTE DE ANGULOS RANURADOS CON 5 PANELES (L=1.60, Fondo	und	01	169.41	169.41													
01.29.00	ESTANTE DE ANGULOS RANURADOS CON 5 PANELES (L=1.60, Fondo	und	01	169.41	169.41													
01.30.00	PISO DE ALFOMBRA DE GOMA e=1.5mm, (1.80m X 1.20m) SEGUN ES	und	03	51.25	153.75													
01.31.00	PIZARRA ACRILICA 2.40mx1.20m con ticero de aluminio y marco de m	und	4	118.64	474.56													
01.32.00	RACK PARA EL VISOR LED 32" - DVD (INSTALACION) SEGUN ES	und	3	133.61	400.83													
01.33.00	CAMA DE MADERA DE 1 PLAZA - COLCHON DE 1 PLAZA (SEGUN ES)	und	30	377.12	11.313.60													
01.34.00	SILLAS PLASTICAS BLANCAS APILABLES SEGUN ESP. TECNICAS	und	30	272.62	8.178.60													
01.35.00	COLCHONETAS DE ESPUMA DE L=1.00m, A=0.50m, E=0.05m, FORRA	und	3.00	63.56	190.68													
02.00.00	JUEGOS INFANTILES																	
02.00.01	MODULO DE JUEGOS INFANTILES SEGUN ESPECIFICACIONES TECH	und	1.00	15.677.97	15.677.97													
03.00.00	TRANSPORTE DE MOBILIARIO ESCOLAR	alb	1.00	408.72	408.72													
03.01.00	TRANSPORTE DE MOBILIARIO ESCOLAR	und	200.00	1.72	344.00													
03.02.00	TRASLADO INTERNO DE MOBILIARIO																	
	COSTO DIRECTO		0.000%		54,646.57													
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES				0.00													
	SUBTOTAL		0.90000		54,646.57													
	AFECTADO POR F.R.		18.000%		49,181.91													
	IG.V. 18 %				8,652.74													
	TOTAL				58,034.65													

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

INGENIEROS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNATIVO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

3 JUN 2018



50000

80000

CUADRO N° 17

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA-HH-7 de Junio y CC-PP. Contratamiento- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : EQUIPAMIENTO

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO PARCIAL	VAL 01 AL 31.08.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
		UND	CANTIDAD		C UNITARIO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO
01.00.00	EQUIPAMIENTO															
01.01.00	EQUIPO DE COMPUTO AULA INICIAL, SEGUN ESPECIFICACIONES	und	3.00	3,622.84					0.83	2,912.30	1.95	6,869.54	0.22	786.68	0.00	0.00
01.02.00	EQUIPO DE COMPUTO DIRECCION, SECRETARIA, SALA DE PROF. SEGUN	und	5.00	3,649.14					1.38	5,441.19	3.25	12,834.71	0.37	1,459.80	0.00	0.00
01.03.00	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL INYECCION A TINTA COLOR	und	1.00	850.51					0.28	242.64	0.65	572.33	0.07	65.84	0.00	0.00
01.04.00	TELEVISOR LED 32" CONTROL REMOTO SEGUN ESP. TECNICAS	und	3.00	1,100.85					0.63	910.06	1.95	2,146.66	0.22	245.83	0.00	0.00
01.05.00	REPRODUCTOR DE DVD SEGUN ESP. TECNICAS	und	3.00	1,100.85					0.63	90.37	1.95	213.17	0.22	24.42	0.00	0.00
01.06.00	RADIO ESTEREO DIGITAL DE 1.8W SEGUN ESP. TECNICAS	und	3.00	117.80					0.28	37.96	0.65	226.71	0.22	26.31	0.00	0.00
01.07.00	COCINA A GAS DE CUATRO HORNILLAS 0.65X0.65X0.625 SEGUN ESP.	und	1.00	1,100.85					0.28	303.35	0.65	715.55	0.07	81.95	0.00	0.00
01.08.00	CAMPANA ESTRACTORA SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	285.76					0.28	81.50	0.65	192.24	0.07	22.02	0.00	0.00
01.09.00	REFRIGERADORA DE 266 LT. (0.55x0.66x1.60m) / SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	1,100.85					0.28	303.35	0.65	715.55	0.07	81.95	0.00	0.00
01.10.00	HORNOLMICROONDAS DE 32 IN. SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	338.14					0.28	93.16	0.65	216.79	0.07	25.17	0.00	0.00
02.00.00	AMPLIFICADOR TIPO CONSOLA DE 200WATT+PARLANTES	und	1.00	806.78					0.28	249.86	0.65	589.41	0.07	67.46	0.00	0.00
02.01.00	TRANSPORTE DE EQUIPOS	alb	1.00	118.10					0.28	32.54	0.65	76.77	0.07	8.79	0.00	0.00
02.02.00	TRANSPORTE DE OTROS EQUIPOS	alb	1.00	306.54					0.28	84.47	0.65	189.25	0.07	22.62	0.00	0.00
	COSTO DIRECTO			39,345.66						10,842.21		25,574.68		2,928.77		0.00
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0.00%	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00
	SUBTOTAL			39,345.66						10,842.21		25,574.68		2,928.77		0.00
	AFECTADO POR F.R.		0.90000	35,411.09						9,757.99		23,017.21		2,635.89		0.06
	I.G.V. 18%		18.00%	6,374.00						1,756.44		4,143.10		474.46		0.00
	TOTAL			41,785.09						11,514.43		27,160.31		3,110.35		0.00

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

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO

GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha 13 JUN 2018



014

CUADRO N° 18

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA: AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH.7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO

UBICACION: Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao


ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO EL PROGRESO, Integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.

FORMULA: SERIALIZACION

VALORIZ CIERRE

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL.01 AL 31.06.17		VAL.02 AL 30.06.17		VAL.03 AL 31.10.17		VAL.04 AL 30.11.17		VAL.05 AL 31.12.17		VAL.06 AL 31.01.18		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C UNITARIO	FARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
1.00	SEÑALIZACION																		
01.01	Señal de base ceflex 3mm de ruta de evacuacion SALIDA de 20x30cm. (flechas Inqui)	und	32.00	14.05	448.60										32.00	448.60			
01.02	Señal de base ceflex 3mm de ruta de evacuacion Salida de 20x30cm. (COLGANTE)	und	4.00	14.90	59.60										4.00	59.60			
01.03	Señal de base ceflex 3mm Fotoluminiscente de ruta de evacuacion SALIDA de 20x30cm	und	7.00	17.64	123.48										7.00	123.48			
01.04	Señal base ceflex 3mm de ruta de zona segura en caso de SISMO de 20x30cm. Inc.	und	15.00	14.05	210.75										15.00	210.75			
01.05	Señal base ceflex 3mm de ruta de evacuacion SALIDA de 20x30cm. Inc. Instalacion	und	2.00	14.05	28.10										2.00	28.10			
01.06	Señal base ceflex 3mm de ruta de evacuacion SALIDA de 20x30cm. Inc. Instalacion	und	5.00	14.05	70.25										5.00	70.25			
01.07	Señal de base ceflex 3mm Fotoluminiscente de EXTINGUIDOR de 20x30cm. Inc. Instalacion	und	8.00	17.64	141.12										8.00	141.12			
01.08	Señal base ceflex 3mm cartel de AFORO de 20x30 cm. Inc. Instalacion	und	6.00	14.05	84.30										6.00	84.30			
01.09	Señal base ceflex 3mm cartel de DISCAPACITADOS de 20x30cm. Inc. Instalacion	und	1.00	14.05	14.05										1.00	14.05			
01.10	Señal base ceflex 3mm cartel Fotoluminiscente de ALARMA CONTRA INCENDIO de	und	1.00	17.64	17.64										1.00	17.64			
01.11	Señal base ceflex 3mm cartel de BOCINA de 20x30cm. Inc. Instalacion	und	1.00	14.05	14.05										1.00	14.05			
01.12	Señal base ceflex 3mm Fotoluminiscente cartel de ALARMA CONTRA ROBO de 20x30cm	und	1.00	17.64	17.64										1.00	17.64			
2.00	SENALES DE ZONA DE SEGURIDAD (Circulos DE SEG.)																		
3.00	Pintura de TRAFICO color amarillo esmalte mate para el pintado de circulo, Inc. 'S' /f/ EQUIPOS Y BOTIQUIN	m2	12.00	10.74	128.88										12.00	128.88			
03.01	EXTINTORES PQS-ABC DE 6 KG	und	6.00	130.00	780.00										6.00	780.00			
03.02	EXTINTORES DE CO2 DE 5 KG	und	2.00	170.00	340.00										2.00	340.00			
03.03	BOTIQUIN DE 0.40X0.60X0.20 INC. MEDICAMENTOS	und	2.00	377.86	755.72										2.00	755.72			
03.04	TRASLADO DE SENALES Y EQUIPOS	ob	1.00	118.10	118.10										1.00	118.10			
	COSTO DIRECTO			CD_07	3,353.29											3,353.29			
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0.00%		0.00											0.00			
	SUBTOTAL				3,353.29											3,353.29			
	AFECTADO POR F.R.		0.8000%		3,017.86											3,017.86			
	I.G.V. 18 %		18.00%		543.23											543.23			
	TOTAL				3,561.19											3,561.19			
	Saldo_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
 Fecha 13 JUN. 2018



014

CUADRO N° 16

VALORIZACIONES RECALCULADAS

OBRA : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.I. N° 148 - AA.HH 7 de Junio y CC.PP. Confraternidad- VENTANILLA - CALLAO - CALLAO
 UBICACION : Distrito de Ventanilla de la Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA : CONSORCIO EL PROGRESO, integrado por las empresas C&C RABATE S.R.L. - FALCON CONSULTORES Y CONSTRUCTORES S.R.L.
 FORMULA : EDELINOR

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31.06.17		VAL 02 AL 30.09.17		VAL 03 AL 31.10.17		VAL 04 AL 30.11.17		VAL 05 AL 31.12.17		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
01	DOTACION DE NUEVO SUMINISTRO																
1.01	C2.2.Inc. Caroa Sum. Electric. Baia Tension Trifasico Aereo hasta 19.4k	und	1.00	577.00	577.00							1.00	577.00				
1.02	Mesill de 3m	und	1.00	39.73	39.73							1.00	39.73				
1.03	Retiro de Conexion Suministro Monofasico	und	1.00	110.00	110.00							1.00	110.00				
	COSTO DIRECTO			CD_08	726.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	726.73	0.00	0.00	0.00	0.00
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		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				726.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	726.73	0.00	0.00	0.00	0.00
	AFFECTADO POR F.F.R.		0.90000		654.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	654.06	0.00	0.00	0.00	0.00
	I.C.V. 18 %		18.00%		117.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.73	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL				771.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	771.79	0.00	0.00	0.00	0.00

costo_ejecutado_sigv_06 654.06



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

[Signature]
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 PEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. N° Fecha JUN. 2018

