



Gobierno Regional
del Callao

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

RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL N° 027-2021-Gobierno Regional del Callao-GRI.

Callao, 30 DIC. 2021

VISTOS;

La Resolución Gerencial Regional N° 014-2019-GRC/GRI, de fecha 21 de Noviembre de 2019; el Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020; el Acta de Entrega de Terreno, de fecha 07 de Diciembre de 2020; el Informe N° 59-2021-GRC/GRI/OCV-JMM, de fecha 25 de Mayo de 2021, emitido por el Inspector de Obra; el Pliego de Observaciones de Obra, de fecha 10 de Junio de 2021; el Acta de Recepción, de fecha el 06 de Julio de 2021; el Acta de Entrega para Uso, Mantenimiento y Conservación, de fecha 12 de Julio de 2021; el Informe N° 432-2021-GRC/GA-COTA, de fecha 10 de Agosto de 2021; emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración; la Carta N° 00182-2021-C. MARQUEZ 98, de fecha 13 de Agosto de 2021, presentado por el Representante Legal del Contratista; el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 23 de Agosto de 2021 elaborado por el Liquidador de Obras; el Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 23 de Agosto de 2021, emitido por el Coordinador de Liquidaciones (e); la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021, emitida por la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 465-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 27 de Agosto de 2021, emitido por la Oficina de Contabilidad; la Carta N° 00192-2021- C. MARQUEZ 98, de fecha 09 de Septiembre del 2021 presentada por el contratista; el Informe N° 2985-2021-GRC/GRPPAT-OPT, de fecha 15 de Octubre de 2021, emitido por el Jefe de la Oficina de Presupuesto y Tributación; el Memorandum N° 2908-2021-GRC/GRPPAT, de fecha 22 de Octubre de 2021, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Informe N° 212-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, emitido por el Coordinador de Liquidaciones (e); el Informe N° 030-2021-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 23 de Noviembre de 2021, emitido por el Abogado de Liquidaciones; el Informe N° 246-2021-GRC/GRI-OCV-VJCV, de fecha 01 de Diciembre de 2021, emitido por el Coordinador de Liquidaciones (e); el Informe N° 032-2021-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 22 de Diciembre de 2021, emitido por el Abogado de Liquidaciones de la Oficina de Construcción y Vialidad de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 3902-2021-GRC-GRI-OCV, de fecha 22 de Diciembre de 2021, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e), y;

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución Gerencial Regional N° 014-2019-GRC/GRI, de fecha 21 de Noviembre de 2019, se Aprobó el Expediente Técnico del PIP. "Mejoramiento del Servicio Educativo del Nivel Inicial de la I.E. N° 98 Niño Jesús de Praga AA.HH. Márquez, Distrito Callao, Provincia Constitucional del Callao", con Código SNIP N° 316908, por el Valor Referencial de S/ 2'723,828.21 (Dos Millones Setecientos Veintitrés Mil Ochocientos Veintiocho con 21/100 Soles), con precios al 30 de Setiembre de 2019 y con un plazo de ejecución de 150 días calendario; resolución que fue actualizada con la Resolución Gerencial Regional N° 010-2020-Gobierno Regional del Callao-GRI, de fecha 24 de Junio de 2020, y en su Artículo Primero se dispuso: Aprobar la Actualización del Expediente Técnico para la ejecución de la obra ya citada, estableciéndose como Valor Referencial el monto de S/ 2'859,727.27 (DOS MILLONES



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO DE FRENTO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg.: 2021



OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS VEINTISIETE CON 27/100 SOLES), con precios al 29 de Mayo de 2020 y con un plazo de ejecución de 150 días calendario.

Asimismo, mediante Resolución Gerencial N° 062-2020-GRC/GA, de fecha 11 de Marzo de 2020, se Aprobó el Expediente de Contratación para la Ejecución de la Obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO DEL CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", con un Valor Referencial de S/ 2'723,828.21 (DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS VEINTIOCHO CON 21/100 SOLES), incluido el IGV, a convocarse mediante Procedimiento de Selección de Licitación Pública, bajo un sistema de contratación a Suma Alzada, con un plazo de ejecución de ciento cincuenta (150) días calendario, conforme a los fundamentos expuestos en la parte considerativa de la citada resolución.

Que, con fecha 20 de Noviembre de 2020, como resultado de la Licitación Pública N° 001-2020-Región Callao (Primera Convocatoria) la Entidad y el CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por la Empresas CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. y la Empresa AJC CONTRATISTAS S.A.C., suscribieron el Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, con el objeto de llevar a cabo la Ejecución de la Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", por el monto contractual de S/ 2,573,754.55 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON 55/100 SOLES), incluido el IGV, y con un plazo de ejecución de ciento cincuenta (150) días calendario, computado desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el artículo 176 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Que, mediante Carta N° 008-2020-C.MARQUEZ 98, de fecha 27 de Noviembre de 2020, recepcionada por la Entidad en la misma fecha con Hoja de Ruta N° 020788, el Contratista solicito Adelanto Directo por el monto de S/ 257,375.46 Soles, pedido que fue tramitado por el Coordinador de Obra el Ing. Jorge Ricardo Sanabria Cáceres con el Informe N° 083-2018-GRC/GRI-OCV-JRSC, de fecha, 27 de Noviembre de 2020, en el que después de su evaluación opinó que es procedente el citado pedido, recomendación que fue avalada por el Ing. Virnel Guerrero Serna, mediante el Informe N° 1963-2020-GRC/GRI-OCV, de fecha 27 de Noviembre de 2020, en su condición de Ex Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad; monto que fue cancelado al Contratista el 01 de Diciembre de 2020 mediante Comprobante de Pago N° 12388 como se aprecia del Informe N° 432-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 10 de Agosto de 2021, emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración.

Que, mediante Acta de Entrega de Terreno, de fecha 07 de Diciembre de 2020, la Entidad representado por el Ing. Jorge Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de Obra, así como el Ing. José Martín Mestanza Malaspina, en su condición de Inspector de Obra y por el Contratista el Sr. Paul Jhonatan Mujica Quispe, en su condición de Representante Legal y el Sr. Carlos Alberto Machuca Gonzales, como Residente de Obra; se reunieron en el lugar donde se ejecutó la Obra y después del recorrido que realizaron en forma conjunta en el terreno, constataron que el área del terreno en donde se ejecutaría la obra 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 y en mérito a su conformidad procedieron a firmar el acta, por lo que se deja establecido que el inicio del plazo contractual se contabiliza a partir del día siguiente de entrega del terreno, esto es, a partir del día 08 de Diciembre de 2020,

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg.: 1372 Fecha: 30 DIC. 2021



siendo el termino contractual el día 06 de Mayo de 2021, como también se aprecia del Asiento N°02 de fecha 08 de Diciembre de 2020 del Cuaderno Digital de Obra, emitido por el Residente de Obra, en el que señalo que se da inicio los trabajos de la obra.

Que, mediante Carta N° 012-2020-C.MARQUEZ 98, de fecha 28 de Diciembre de 2020, recepcionada por la Entidad en la misma fecha con Hoja de Ruta N° 022989, el Contratista solicito Adelanto de Materiales por el monto de S/ 514,750.91 Soles, el mismo que fue tramitado por el Inspector de Obra mediante el Informe N° 115-2020-GRC/GRI-OCV-JMM, recepcionado por la OCV, el 29 de Diciembre de 2020, recomendando la procedencia del pedido del Adelanto de Materiales, así como por el Coordinador de Obra, mediante el Informe N° 109-2020-GRC/GRI/OCV-JRSC, de fecha 29 de Diciembre de 2020; informes que fueron avalados por el Ex Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad mediante el Informe N° 2270-2020-GRC/GRI-OCV, de fecha 29 de Diciembre de 2020; monto que fue cancelado al Contratista mediante Comprobante de Pago N° 0124096 el día 30 de Diciembre de 2020, como se aprecia del Informe N° 432-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 10 de Agosto de 2021, emitido por la Oficina de Contabilidad de la Gerencia de Administración.

Que, mediante Resolución Gerencial N° 041-2021-GRC-GA, de fecha 28 de Abril de 2021, se declaró Procedente el pedido de Ampliación de Plazo N° 02 por el plazo de Cuatro (04) días calendario a favor del Contratista Consorcio MARQUEZ 98, relacionado al Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, para la Ejecución de la Obra del PIP. **“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”**, estableciéndose el nuevo plazo contractual de ciento cincuenta y cuatro (154) días calendario, trasladándose la fecha de término de ejecución de la obra del 06 de Mayo de 2021 al **10 de Mayo de 2021**, por los fundamentos que aparecen expuestos en la citada resolución, procediéndose a la elaboración y suscripción de la Addenda N° 01.

Asimismo, mediante Resolución Gerencial N° 048-2021-GRC-GA, de fecha 20 de Mayo de 2021, se declaró Procedente el pedido de Ampliación de Plazo N° 03 por el plazo de Tres (03) días calendario solicitado por el Representante Legal del Consorcio MARQUEZ 98, relacionado al Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, para la Ejecución de la Obra del PIP. **“MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”**, estableciéndose el nuevo plazo contractual de ciento cincuenta y siete (157) días calendario, trasladándose la fecha de término de ejecución de la obra del 10 de Mayo de 2021 al **13 de Mayo de 2021**, por los fundamentos que aparecen expuestos en la citada resolución, procediéndose a la elaboración y suscripción de la Addenda N° 02.

Que, mediante el Asiento N° 121 de fecha 14 de Mayo de 2021 del Cuaderno Digital de Obra, emitido por el Residente de Obra, manifestó que ha cumplido con las partidas cumpliendo en el plazo, solicitando la recepción de la obra para su verificación y conformidad de acuerdo al Artículo 208° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; sin embargo mediante el Asiento N° 123 de fecha 19 de Mayo de 2021, el Inspector de Obra preciso que de la verificación que ha realizado ha advertido que en la fecha citada quedan partidas pendientes por culminar, entre ellas la colocación de chapas de algunas puertas; algunos vidrios en algunas ventanas; cajuelas de la válvulas en los baños y el pintado de alguna de las puertas, por no que no puede emitir el certificado de conformidad.



ES COPIA FIEL DEL ORIGI

JOHN CARLOS GONZALES ROS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 377 Fecha: 30 DIC. 2021



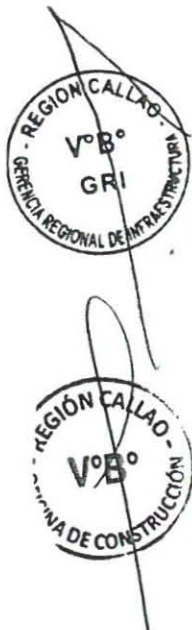
Que, en mérito a lo expuesto en el Considerando anterior, mediante el Asiento N° 124 de fecha 20 de Mayo de 2021 del Cuaderno Digital de Obra, emitido por el Residente de Obra, manifestó que ha cumplido con levantar todas las observaciones mencionadas en el Asiento N° 123, solicitando la recepción de la obra, hecho que dio lugar que mediante el Asiento N° 126 del Cuaderno Digital de Obra, el Inspector de obra constato lo informado, advirtiendo la culminación de los trabajos y de las metas de acuerdo al Expediente Técnico de Obra, solicitando la conformación del Comité de Recepción de Obra, información que, mediante el Informe N° 099-2021-GRC/GRI/OCV-JRSC, de fecha 26 de Mayo de 2021 emitido por el Coordinador de Obra, fue puesta en conocimiento al Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e).

Que, de acuerdo a lo establecido en el Artículo 208, apartado 208.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el Inspector de Obra mediante el Informe N° 59-2021-GRC/GRI/OCV-JMM, de fecha 25 de Mayo de 2021, procedió a emitir el Certificado de Conformidad Técnica, de la obra "Mejoramiento del Servicio Educativo del Nivel Inicial de la I.E. N° 98 Niñito Jesús de Praga AA.HH. Márquez Distrito de Callao, Provincia Constitucional del Callao", mediante el cual preciso los hechos concernientes a la ejecución de la obra, sin haberse precisado en el mismo, el retraso por 07 días calendario parte del Contratista en la ejecución de la obra así como la aplicación de la penalidad que le correspondía; informe que fue elevado al Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e), siendo recepcionado el 25 de Mayo de 2021, solicitando la conformación del Comité de recepción de obra.

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 el Memorándum N° 278-2021-GRC/GRI-OCV, el mismo que carece de fecha, el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e), procedió a designar a los miembros del Comité de Recepción de Obra, el mismo que fue conformado por los siguientes profesionales; el Ing. Edwin Huaylla Díaz (Presidente), la Arq. Cecilia Montenegro Joo; la Ing. Bella Flor Alba Santa Cruz y el Ing. Juan Córdova Córdor (Miembros).

Que, mediante el Pliego de Observaciones de Obra, fecha 10 de Junio de 2021, los miembros del Comité de Recepción mencionados en el considerando anterior así como el Inspector de Obra; y por el Contratista el Sr. Paul Jhonatan Mujica Quispe en su condición de Representante Legal y el Ing. Carlos Alberto Machuca Gonzales, en su condición de Residente de Obra; se constituyeron al lugar de ejecución de la Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", con la finalidad de recepcionarla y luego de haber realizado el recorrido y verificación, encontraron diversas observaciones en Arquitectura; Estructuras; Instalaciones Eléctricas y en; Instalaciones Sanitarias, las mismas que se han detallado en el Anexo de la citada Acta con las recomendaciones generales respectivas y en aplicación de lo dispuesto en el Artículo 208° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, los Miembros del Comité, indicaron que el Contratista tenía como plazo máximo para levantar las observaciones el equivalente al 1/10 del plazo de ejecución 0 45 días, el que resulte menor, el mismo que se computaría a partir de la fecha de suscripción del acta, procediendo todos los intervinientes a suscribir el acta de observaciones.

Que, mediante el Asiento N° 139 del Cuaderno Digital de Obra de fecha 29 de Junio de 2021, el Residente de Obra, comunico que se había cumplido con subsanar las observaciones descritas por el Comité de Recepción, solicitando la recepción de la obra; información que fue verificada por el Inspector de Obra, mediante el Asiento N° 140 y 141, de fecha 06 de Junio y 02 de Julio de 2021 respectivamente del Cuaderno de Obra.



ES COPIA DEL ORIGINAL
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg: _____ Fecha: _____

30 DIC. 2021



Que, de acuerdo a lo expuesto en el considerando anterior, mediante Acta de Recepción de Obra, de fecha 06 de Julio de 2021, los Miembros del Comité de Recepción en uso de sus atribuciones y en cumplimiento de lo estipulado en el Artículo 208° apartado 208.9 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 10 de Junio de 2021, y precisaron que luego de realizado y culminado el recorrido de la obra para verificar la subsanación de las observaciones, establecieron su conformidad, esto es que se habían levantado todas las observaciones razón por el cual en señalan de conformidad, procedieron a firmar el acta de recepción de Obra.

Que, mediante Acta de Entrega para Uso, Mantenimiento y Conservación, de fecha 12 de Julio de 2021, en la que intervinieron por la Entidad el Ing. Jorge Ricardo Sanabria Cáceres, en su condición de Coordinador de la Obra, y por la Institución Educativa Inicial N° 98 Niño Jesús de Praga, la Sra. Yris Liliana Palacios Espinoza, en su condición de Directora del citado centro educativo, acto en el cual se procedió hacer entrega de todas las llaves en triplicado del local construido, del Mobiliario y Equipamiento, la entrega de los Manuales; Garantías de los Equipos y del Directorio telefónico de los proveedores de insumos; asimismo precisan que todos los Equipos y Bienes de la Obra, fueron entregados a la citada Directora, el día 06 de Julio de 2021, fecha en que se realizó la recepción de la obra, por lo tanto el local construido, el mobiliario, equipamiento y demás bienes, quedan bajo su administración y cuidado de la Licenciada Yris Liliana palacios Espinoza, procediendo a firmar la citada acta.

Que, mediante Informe N° 144-2021-GRC/GRI/OCV-JRSC, de fecha 19 de Julio de 2021, recepcionado en la misma fecha el Coordinador de Obra, por intermedio del Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e), hizo entrega la documentación de la ejecución de la obra para procesar la liquidación correspondiente, documentación que fue recepcionada por el Coordinador de Liquidaciones (e) Ing. Víctor Carpio Vigil, con fecha 26 de Julio de 2021.

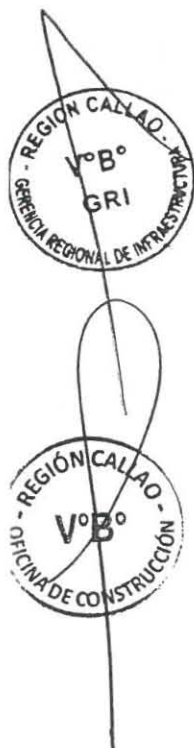
Que, mediante Informe N° 432-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 10 de Agosto de 2021, recepcionado en la misma fecha, la Oficina de Contabilidad con el Proveído de la Gerencia de Administración, remitió el Cuadro de Liquidación Financiera de la ejecución de Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL 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/ 2,573,754.55 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON 55/100 SOLES)**, incluido el IGV, documento en el cual se ha acompañado el Cuadro de Liquidación Financiera en el que se ha detallado todos los pagos efectuados al Contratista.

Que, mediante Carta N° 00182-2021-C. MARQUEZ 98, de fecha 13 de Agosto de 2021, con Hoja de Ruta N° SGR-014375, recepcionado por la Entidad en la misma fecha, el Contratista presentó el Expediente de Liquidación del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020 correspondiente a la ejecución de Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", en el que manifiesta acompañar toda la documentación sustentatoria de su liquidación y en su liquidación final, precisa que existe un saldo a su favor por la suma de **S/ 183,303.31 (CIENTO OCHENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TRES CON 31/100 SOLES)**, incluido el IGV.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEBATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 1872 Fecha: 30 DIC. 2021





Que, mediante el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 23 de Agosto de 2021, emitido por el Ing. José Castro Fernández, como Liquidador de Obra, a quien se le encomendó para la revisión de la documentación y cálculos de la liquidación del contrato de obra, señala que ha procedido a revisar la documentación del Inspector de Obra, referido al desarrollo de actos administrativos del desarrollo de la ejecución de la obra, así como la Carta N° 00182-2021-C. MARQUEZ 98 de fecha 13 de Agosto de 2021, indicando que esta fue presentada dentro del plazo establecido en el Artículo 209° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, pero que faltaban documentos exigidos para la liquidación como es: 02 Juegos de copias de Planos de Replanteo; 01 CD conteniendo los Planos de Replanteo y el Certificado Original de No Adeudo a SENCICO; asimismo señalo que los cálculos de liquidación del Contratista se apreciaba errores que deberá corregir procediendo a describirlos; asimismo señala que en los Cuadros de Deducción del Reajuste que no corresponde por Adelanto Directo y por Adelanto de Materiales; deberá corregir los montos de las Valorizaciones Programadas y ejecutados, de tal manera que el Monto total sin IGV del Rubro Estructuras es S/ 1'134.439.27; Rubro Arquitectura es S/ 723,260.84; Rubro Instalaciones Sanitarias es S/ 69,254.15 y Rubro Instalaciones Eléctricas es S/ 114,482.05; el Cuadro Deducción del reajuste que no corresponde por Adelanto de Materiales, deberá corregir que el pago del Adelanto de Materiales fue el 30/12/2020, por lo que el IMa es a Dic.20; y los IMr corresponde al mes de pago de las Valorizaciones, ya que el reajuste de cada valorización se calcula con los índices unificados al mes de pago. Asimismo no se ha considerado la penalidad por el atraso en la ejecución de la obra, se aplicará la penalidad por siete días calendario, y señala que ha realizado la liquidación de la obra la cual muestra una **INVERSIÓN AUTORIZADA** por la suma de **S/ 2'722,886.32 Soles**, incluido los impuestos de ley y un **MONTO TOTAL PAGADO de S/ 2'573,754.55 Soles**, incluido el IGV, que existe un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA por S/ 149,131.77 Soles**, incluido el IGV asimismo señala que en OTROS CONCEPTOS existe un Saldo a Cargo del Contratista por la suma de S/ 84,712.00 soles, por concepto de penalidad por 07 días de atraso en la ejecución de la obra, recomendando remitir una carta al contratista para que cumpla con remitir los documentos que faltan y que dé su aprobación a la liquidación practicada por la Entidad a fin de continuar con el trámite de emisión de la Resolución que apruebe la liquidación de la Obra; informe que mediante el escaso sustento, este fue avalado por el Ing. Víctor Carpio Vigil, en su condición de Coordinador de Liquidaciones (e) con el Informe N° 136-2021-GRC/GRI-OCV-VJCV, de fecha 23 de Agosto de 2021, el cual fue remitido al Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad (e).

Que, en mérito a lo expuesto en el considerando anterior, mediante el Informe N° 2409-2021-GRC/GRI-OCV, de fecha 23 de Agosto de 2021, el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, y de acuerdo a la recomendación del Liquidador de Obras y del Coordinador de Liquidaciones (e), recomendó al Gerente Regional de Infraestructura, notificar mediante carta al Contratista, para la presentación de los documentos que había omitido acompañar y los cálculos de liquidación, siendo notificado el Contratista el día 26 de Agosto de 2021, con la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021.

Que, mediante Carta N° 00192-2021-C.MARQUEZ 98, de fecha 09 de Setiembre de 2021, el Contratista en cumplimiento de lo requerido en la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021, mencionada en el considerando anterior, manifestó que procedía hacer entrega de los documentos faltantes, así como también manifestó corregir los cálculos de su liquidación, precisando al final de su carta que la liquidación final de obra muestra una **INVERSIÓN AUTORIZADA** de S/ 2,727,882.41, Soles incluido el IGV y un **MONTO TOTAL PAGADO de S/ 2,573,754.55 Soles** y un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA por S/ 154,127.85 Soles** y un **SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA por el monto de S/ 4,581.29 Soles**, documentos que fueron remitidos



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg: 512 Fecha: 30 DIC. 2021



al Coordinador de Liquidaciones (e), siendo **re**cepcionado el 14 de Setiembre de 2021; se precisa que los montos de la Inversión Autorizada, el Saldo a Favor del Contratista y el Saldo a Cargo del Contratista, mencionado **por** el Contratista, difieren con los montos de liquidación que contienen los Informes TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, y el Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de los ingenieros liquidadores, ambos de fecha 23 de Agosto de 2021, los cuales se han mencionado **en** uno de los considerandos anteriores.

Que, mediante el Informe N° 2985-2021-GRC/GRPPAT-OPT, de fecha 15 de Octubre de 2021, emitido por el Jefe de la Oficina Presupuesto y Tributación así como del Memorandum N° 2908-2021-GRC/GRPPAT, de fecha 22 de Octubre de 2021, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, en aplicación de lo dispuesto en el numeral 41.1 y 41.2 del Artículo 41° del Decreto Legislativo N° 1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público; Artículo 5° de la Ley N° 31084-Ley de Presupuesto del Sector público para el Año Fiscal 2021 y Directiva N° 0007-2020-EF/50.01 Directiva para la Ejecución Presupuestaria, han otorgado la Certificación de Crédito Presupuestario por el importe de **S/ 154,128.00 Soles**, correspondiente a la Liquidación del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre 2020, para la ejecución de obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO"; instrumento Público que oportunamente debe tenerse en cuenta al momento de realizarse el pago a favor del Contratista.

Que, mediante Informe N° 918-2021-GRC/GA-TESO, de fecha 03 de Noviembre de 2021, el Jefe de la Oficina de Tesorería, remitió a la Gerencia Regional de Infraestructura la relación de Cartas Fianzas en custodia al 31 de Octubre de 2021, dentro de las cuales en el ítem N° 48, figura la Carta Fianza N° E2301-02-2020, por el monto de S/ 257,375.46 Soles emitido por SECUREX SEGUROS, por concepto de fiel cumplimiento del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020, presentado por el Contratista CONSORCIO MARQUEZ 98; *por lo que corresponde que oportunamente sea devuelta al Contratista.*

Que, mediante el Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021 emitido por el Liquidador de Obras, el mismo que ha sido avalado por el Coordinador de Liquidaciones (e), mediante el Informe N° 212-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, elaboraron otro informe de liquidación y entre otros hechos, han señalado el Monto Autorizado, el Saldo a Favor del Contratista y el Saldo a Cargo del Contratista, sin embargo estos montos diferentes a los que se habían determinado en el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 23 de Agosto de 2021, concluyendo que el expediente debe ser remitido al Abogado para la emisión de la Resolución de Liquidación; acervo documentario que fue recepcionado por el Letrado el día 09 de Noviembre de 2021.

Que, mediante el Informe N° 030-2021-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 23 de Noviembre del 2021, el Abogado del Área de Liquidaciones, procedió a devolver el expediente sustentándolo en la falta de documentación requerida para este procedimiento así como para que los Ingenieros liquidadores que han intervenido en los cálculos de liquidación aclaren y señalen de manera expresa cual es el informe de caculos de liquidación, debido que el Informe N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 23 de Agosto de 2021, no tiene las características y formalidades de un informe de liquidación como si lo tiene el Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021, pero este último habría sido emitido vencido los plazos que la Entidad tenía para pronunciarse de la liquidación del Contratista.



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 577 Fecha:

30 DIC. 2021



Que, mediante el Informe N° 246-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 01 de Diciembre de 2021, el Ing. Víctor Carpio Vigil, en su condición de Coordinador de Liquidaciones (e), procedió a absolver los hechos requeridos en el Informe N° 030-2021-GRC-GRI-OCV-ANP, mencionado en el considerando anterior, mediante el cual señala que el Informe N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF de fecha 23 de Agosto de 2021, tiene la denominación, características y formalidades de un informe de liquidación, toda vez que el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, como el Gerente Regional de Infraestructura, lo han considerado así, al suscribir la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021; así como también lo ha considerado el Contratista, al dar respuesta a la misiva de la Entidad, mediante Carta N° 00192-2021-c-MARQUEZ 98 (...), presentando nuevos cálculos de liquidación del contrato de obra; asimismo señala que su Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 23 de Agosto de 2021, se emitió para la persecución del trámite administrativo de notificación de la revisión de la liquidación final del contrato de obra presentada por el Contratista, considerando los plazos perentorios que establece el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. También señala que dicho informe no tiene la finalidad de cumplir lo estipulado en el Anexo N° 01 Glosario de Términos de la Directiva (...), de liquidaciones, por tratarse que los cálculos de liquidación del contrato de obra elaborados por el Contratista y la Entidad se encontraban conciliándose entre los profesionales liquidadores responsables (...), y demás hechos mencionados en el citado informe.

Que, de lo los hechos expuestos por el Coordinador de Liquidaciones (e) en el informe mencionado en el considerando anterior, se establecería que el Informe N° 073-2021 GRC/GRI-OC/JACF, y el Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, ambos de fecha 23 de Agosto de 2021, serían los informes de cálculos de liquidación final del Contrato de Obra, la cual fue notificada al Contratista con la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fechas 25 de Agosto de 2021, los cuales se habrían emitido en cumplimiento de lo establecido en el Artículo VI apartado VI.1.5-B acápite J) de la Directiva General N° 001-2020-GRC/GRI-OCV, aprobada por Resolución Gerencial General Regional N° 208-2020-Gobierno Regional del Callao-GGR, de fecha 04 de Diciembre de 2020; sin tener en cuenta que el plazo límite para el pronunciamiento de la Entidad, ya sea observando o aprobando la liquidación del contratista, este vencía el 12 de Octubre de 2021 por lo que los plazos perentorios no estaban próximo a vencerse como lo ha mencionado el Coordinador de Liquidaciones (e).

Que, si bien es cierto que de los Informes N° 073-2021 GRC/GRI-OC/JACF, y el Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, ambos de fecha 23 de Agosto de 2021, elaborados por los Ingenieros liquidadores y notificados al Contratista, los montos de los cálculos finales de liquidación que han determinado los citados profesionales son diferentes a los que señalo el Contratista en su Carta N° 00182-2021.C-MARQUEZ 98, de fecha 13 de Agosto de 2021; pero también lo es que los montos que deben tomarse en consideración son los rectificadas por el Contratista mediante su Carta N° 00192-2021-C.MARQUEZ 98, a excepción del monto del saldo a su favor cuya diferencia es el de un céntimo, teniéndose en cuenta que estos montos señalados por el Contratista han sido tomados en cuenta en el nuevo informe de Liquidación elaborado por el Ing. José Castro Fernández, en su condición de Liquidador de Obras mediante el Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021 en el que señala que ha procedido a rectificar los montos de los cálculos de liquidación, el cual ha sido avalado por el Coordinador de Liquidaciones (e), mediante el Informe N° 212-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, debido que no fueron cuestionados u observados y con las responsabilidades en caso correspondan.



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

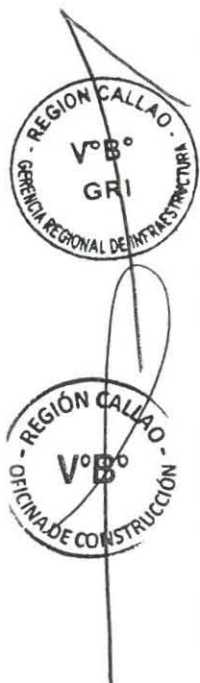
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. 572 Fecha: 30 DIC. 2021



Que, de acuerdo a los hechos mencionados en el Considerando anterior, se determina observar la liquidación presentada por el Contratista y **APROBAR** la liquidación elaborada por la Entidad, relacionado al Contrato N°014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020, la misma que muestra como **INVERSIÓN AUTORIZADA** la suma de **S/ 2'727,882.41 (DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 41/100 SOLES)**, incluido el IGV; y un **MONTO TOTAL PAGADO** al Contratista el cual asciende a la suma de **S/ 2'573,754.55 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON 55/100 SOLES)**, incluido el IGV., monto pagado que se ha determinado del Informe N° 432-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 10 de Agosto de 2021, emitido por el Jefe de la Oficina de Contabilidad; determinándose que entre la Inversión Autorizada con el Monto Pagado existe un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** por la suma de **S/ 154,127.86 (CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTISIETE CON 86/100 SOLES)**, incluido el IGV; y en **OTROS CONCEPTOS**, se ha determinado las siguientes penalidades a cargo del Contratista: a) La Penalidad por el monto de **S/ 2,580.00 Soles** como consecuencia que dentro de la ejecución de la obra se encontró a 03 trabajadores del Contratista que no contaban con los implementos de seguridad, monto que fue descontado en el pago de la Valorización N° 05, como se aprecia del Cuadro de Liquidación Financiera del Informe N° 465-2021-GRC/GA-CONTA, de fecha 27 de Agosto de 2021, por consiguiente dicha penalidad se encuentra cancelado. b) La Penalidad por el monto de **S/ 81,083.55 Soles** por 07 días de atraso en la ejecución de la obra, monto que al momento de efectuarse el pago de la Valorización N° 06, se le ha descontado al Contratista el monto de **S/ 76,502.25 Soles**, como se aprecia del Informe de Contabilidad mencionado en el punto a), por consiguiente existe un **SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA** por el monto de **S/ 4,581.29 Soles** incluido el IGV; se deja establecido que el Contratista presento su liquidación dentro del plazo establecido en el Artículo 208° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Que, mediante el Informe N° 032-2021-GRC-GRI-OCV-ANP, de fecha 22 de Diciembre de 2021, 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° 014-2021-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020, para la ejecución de obra del PIP. "Mejoramiento del Servicio Educativo del Nivel Inicial de la I.E. N° 98 Niñito Jesús de Praga AA.HH. Márquez Distrito de Callao, Provincia Constitucional del Callao", y como consecuencia de ello ha elaborado la resolución de la liquidación correspondiente; asimismo manifiesta que si bien los Primeros Cálculos de Liquidación elaborado por el Liquidador de Obras con el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, y avalado por el Coordinador de Liquidaciones (e) con el Informe N° 136-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, ambos de fecha 23 de Agosto de 2021, estos fueron notificados al Contratista el día 26 del citado mes y año con la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021, también lo es que en mérito a la Carta N° 00192-2021-C. MARQUEZ 98, de fecha 09 de Setiembre de 2021, los cálculos de liquidación contenidos en el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF elaborado por parte de la Entidad a excepción del monto pagado, estos han sido variados como se aprecia del Informe N° 077-2021-GRC/GRI/OCV-JACF, de fecha 13 de Setiembre de 2021 y el Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021, ambos emitidos por el Liquidador de Obras, así como los Informes N° 190-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, recepcionado con fecha 14 de Setiembre de 2021 y el Informe N° 212-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, ambos emitidos por el Coordinador de Liquidaciones (e), por lo que cualquier observación o perjuicio económico a la Entidad, que pueda darse como consecuencia de los montos variados, es de exclusiva responsabilidad de los ingenieros liquidadores mencionados.



ES COPIA FIEL DEL ORIGINA

JOHN CARLOS GONZALES ROSA
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg: 57 Fecha:

3-0 DIC. 2021



Que, mediante Informe N° 3902-2021-GRC-GRI-OCV, de fecha 22 de Diciembre de 2021, el Jefe de la Oficina de Construcción y Vialidad, entre otros hechos mencionados en su informe ha procedido a dar su conformidad del acto administrativo realizado con la emisión de la resolución de la Liquidación Final del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020, para la Ejecución de Obra del PIP. "Mejoramiento del Servicio Educativo del Nivel Inicial de la I.E. N° 98 Niñito Jesús de Praga AA.HH. Márquez Distrito de Callao, Provincia Constitucional del Callao"; cálculos de liquidación que fue elaborado por el Liquidador de Obras con el Informe TR N° 073-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 23 de Agosto de 2021 y avalado por el Coordinador de Liquidaciones con el Informe N° 0136-2021-GRC/GRI-OCV/VJCV, de fecha 23 de Agosto de 2021, y de acuerdo a sus recomendaciones, estos fueron notificados al Contratista con la Carta N° 437-2021-GRC/GRI, de fecha 25 de Agosto de 2021; sin embargo los cálculos de liquidación han sido variados como se aprecia del Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021, elaborado por el Liquidador de Obras el Ing. José A. Castro Fernández así como del Informe N° 212-2021-GRC/GRI/OCV-VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, elaborado por el Ing. Víctor J. Carpio Vigil, en su condición de Ex Coordinador de Obras (e), por lo que corresponde determinar que cualquier observación o perjuicio económico a la Entidad, como consecuencia de los cálculos de liquidación variados, es de exclusiva responsabilidad de los ingenieros liquidadores mencionados.

En consecuencia de conformidad con las normas legales antes mencionadas, así como de las facultades establecidos 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 de 2018 y en la Resolución Ejecutiva Regional N° 000322 de fecha 14 de Agosto de 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.- OBSERVAR la liquidación presentada por el CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por las Empresas CONTRATISTAS LUCEMAR E.I.R.L. y la Empresa AJC CONTRATISTAS S.A.C., presentada mediante su Carta N° 00182-2021-C. MARQUEZ, de fecha 13 de Agosto de 2021 y su Carta N° 00192-2021-C. MARQUEZ 98, de fecha 09 de Setiembre de 2021, por las razones que aparece detallado en uno de los considerandos de la presente resolución y **APROBAR** la Liquidación elaborada por la Entidad, relacionado al Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020, para la ejecución de Obra del PIP. "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA AA.HH. MARQUEZ DISTRITO DE CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", la misma que muestra como **INVERSIÓN AUTORIZADO** la suma de **S/ 2'727,882.41 (DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 41/100 SOLES)**, incluido el IGV, y un **MONTO TOTAL PAGADO** al Contratista por la suma de **S/ 2'573,754.55 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO CON 55/100 SOLES)**, incluido el IGV. Resultando un **SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA** la suma de **S/ 154,127.86 (CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTISIETE CON 86/100 SOLES)**, incluido el IGV; y en **OTROS CONCEPTOS** se ha establecido las Penalidades a cargo del Contratista como es: a) La Penalidad por el monto de **S/ 2,580.00 Soles** como



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 822 Fecha:

30 DIC. 2021



consecuencia que dentro de la ejecución de la obra se encontró a 03 trabajadores del Contratista que no contaban con los implementos de seguridad, monto que fue descontado en el pago de la Valorización N° 05, y b) La Penalidad por el monto de **S/ 81,083.55 Soles** por 07 días de atraso en la ejecución de la obra, monto que al momento de efectuarse el pago de la Valorización N° 06, se le descontó al Contratista la suma de S/ 76,502.25 Soles, quedando un **SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA** la suma de **S/ 4,581.29 (CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UNO CON 29/100 SOLES)**, incluido el IGV; como se aprecia del Anexo N° 01 y Cuadros Sustentatorios correspondientes; con CUI N° 2263574.

ARTÍCULO SEGUNDO.- PONER en conocimiento a la Gerencia de Administración, la presente Resolución para que de acuerdo a sus funciones tramite el **PAGO** correspondiente a favor del CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por las Empresas CONTRATISTAS LUCEMAR E.I.R.L. y la Empresa AJC CONTRATISTAS S.A.C. por la suma de **S/ 154,127.86 (CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO VEINTISIETE CON 86/100 SOLES)**, incluido el IGV., por concepto de saldo de la Liquidación Final del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020; **debiendo previamente el Contratista cancelar a la Entidad el monto S/ 4,581.29 (CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UNO CON 29/100 SOLES)** incluido el IGV, por concepto del saldo de la penalidad que se le aplico.

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

N° CCP	RB	CLASIFICADOR	META	IMPORTE S/
546	19	262222	0115	154,128.00

ARTÍCULO CUARTO.- ESTABLECER que los únicos responsables de los cálculos de la liquidación contenido en el Informe TR N° 116-2021-GRC/GRI-OC/JACF, de fecha 29 de Octubre de 2021 y en el Informe N° 212-2021-GRC/GRI-OCV/VJCV, de fecha 04 de Noviembre de 2021, montos que se encuentran reflejados en el Artículo Primero de la presente Resolución son el Ingeniero Liquidador de Obras José Ángel Castro Fernández y el Ingeniero Víctor Jacinto Carpio Vigil, en su condición de Ex Coordinador de Liquidaciones (e) de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura.

ARTÍCULO QUINTO.- DETERMINAR que sin perjuicio de los fundamentos expuestos en la Resolución de Liquidación, esto no exceptúa a la Entidad, el derecho de reclamar posteriormente al Contratista los Daños y Perjuicios por defectos o vicios ocultos y por los errores u omisiones y sus consecuencia, así como por las deficiencias y/o trasgresiones del Reglamento y las Normas Técnicas y legales correspondientes o que también imposibiliten el adecuado uso de la obra ejecutada ya sea parcial o total.

ARTÍCULO SEXTO.- Recomendar a la Gerencia de Administración a través de la Oficina de Tesorería para que disponga las acciones destinadas para efectuar la **ENTREGA** al CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por las Empresas CONTRATISTAS LUCEMAR E.I.R.L. y la Empresa AJC CONTRATISTAS S.A.C., la Carta Fianza N° E2301-02-2020, por el monto de S/ 257,375.46 Soles, emitido por



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg. 572 Fecha:

30 DIC. 2021



Gobierno Regional
del Callao

027

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

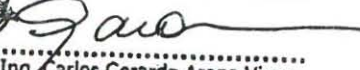
SECREX SEGUROS; por concepto de fiel cumplimiento del Contrato N° 014-2020-Gobierno Regional del Callao, de fecha 20 de Noviembre de 2020.

ARTÍCULO SÉTIMO.- 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 Obra del PIP.** "Mejoramiento del Servicio Educativo del Nivel Inicial de la I.E. N° 98 Niñito Jesús de Praga AA.HH. Márquez Distrito de Callao, Provincia Constitucional del Callao".

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

REGISTRESE Y COMUNIQUESE.



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Ing. Carlos Gerardo Arana Vivar
Gerente Regional de Infraestructura

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL


JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 82 Fecha: 30 DIC. 2021

30 DIC. 2021

ANEXO 01

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA	: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO		
UBICACIÓN	: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao		
PROCESO	: L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)		
CONTRATO	: N° 014-2020-GRC	Fecha:	20-nov-20
CONTRATISTA	: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.		

A. LIQUIDACION FINAL DE CUENTAS

I.	AUTORIZADO Y PAGADO	SUB - TOTAL	TOTAL
		S/.	S/.
1.1.0	AUTORIZADO		
	Contrato vigente		
1.1.1	Contrato Principal	2,181,147.92	
1.1.2	Adicional N° 01	0.00	
1.1.3	Deductivo N° 01 (vinculado)	0.00	
1.1.4	Reajustes :		
	Contrato Principal	170,338.36	
	Deducción por Adelanto Directo	-7,166.21	
	Deducción por Adelanto Materiales N° 01	-32,555.32	
1.1.5	Mayores Gastos Generales	0.00	
1.1.6	Intereses	0.00	2,311,764.75
1.1.7	I.G.V. (18%)		416,117.66
	Total AUTORIZADO Contrato Vigente		S/ 2,727,882.41
1.2.0	PAGADO		
	Contrato vigente		
1.2.1	Contrato Principal	2,181,147.91	
1.2.2	Adicional N° 01	0.00	
1.2.3	Reintegros Netos :		
	Contrato Principal	0.00	
	Adicional N° 01	0.00	
1.2.4	Mayores Gastos Generales	0.00	
1.2.5	Intereses	0.00	2,181,147.91
1.2.6	Saldo de Adelantos por Amortizar		0.00
1.2.7	I.G.V. (18%)		392,606.64
	Total PAGADO Contrato Vigente		S/ 2,573,754.55
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA		S/ 154,127.86
	- En efectivo	S/ 130,616.84	
	- I.G.V.	S/ 23,511.02	
II.	ADELANTOS (s/IGV)		
2.1.0	Concedido		
2.1.1	Directo	218,114.79	
2.1.2	Materiales	436,229.58	654,344.37
2.2.0	Amortizados		
2.2.1	Directo	218,114.79	
2.2.2	Materiales	436,229.58	654,344.37
	SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA		0.00



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg: 712 Fecha: 30 DIC. 2021

30 DIC. 2021

ANEXO 01

LIQUIDACION DE CONTRATO DE OBRA

OBRA	: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO		
UBICACIÓN	: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao		
PROCESO	: L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)		
CONTRATO	: N° 014-2020-GRC	Fecha:	20-nov-20
CONTRATISTA	: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.		

III.- **OTROS CONCEPTOS**

3.1.0	A CARGO DEL CONTRATISTA	Saldo Otros A CARGO DEL CONTRATISTA	4,581.29
a)	Penalidad por Atraso en Obra y por no levantar observaciones	4,581.29	
	° Artículo 162.1 del Reglamento, aprobado DS 344-2018-EF	81,083.55	
	° Monto Pagado por el Contratista: En Val.N° 06	76,502.26	
b)	Costo por elaboración del Expediente de Liquidación	0.00	
	Según Resolución Ejecutiva Regional N° 065-2006-GRC - PR del 07-ABR-2006:		
c)	Penalidad:	0.00	
	° Por incumplimiento del Servicio del Contrato Principal	2,580.00	
	° Monto Pagado por el Contratista: En Val.N° 05	2,580.00	
3.2.0	A FAVOR DEL CONTRATISTA	Saldo Otros A FAVOR DEL CONTRATISTA	0.00
a)			
b)			
c)			

SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA**4,581.29**

- En efectivo
- I.G.V.

S/. 3,882.45
S/. 698.84

IV.- **GARANTIA FIEL CUMPLIM. Fondo de Garantía**

3.1.0	A FAVOR DEL CONTRATISTA	Saldo F.G. A FAVOR DEL CONTRATISTA	0.00
a)	Retención de Fondo de Garantía	0.00	
	° Retención de F.G. en Valorización N° 01		
	° Retención de F.G. en Valorización N° 01		

SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA**0.00****RESUMEN DE SALDOS (Expresado en Soles)**

ITEM	CONCEPTO	A CARGO DEL CONTRATISTA S/.	A FAVOR DEL CONTRATISTA S/.
I.	AUTORIZADO Y PAGADO	0.00	154,127.86
II.	ADELANTOS (Saldo incluido en PAGADO)		
III.	OTROS CONCEPTOS	4,581.29	0.00
IV.-	GARANTIA FIEL CUMPLIM. Fondo de Garantía		0.00
		4,581.29	0.00
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA (AUTORIZADO - PAGADO)		S/.	154,127.86
SALDO A CARGO DEL CONTRATISTA (POR OTROS CONCEPTOS)		S/.	4,581.29
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA (POR FONDO DE GARANTIA)		S/.	0.00



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg.: 511 Fecha: 30 DIC. 2021

CUADRO N° 01

FICHA DE IDENTIFICACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA

1	Código SNIP N°	:		Código.Unico	2263574
2	Obra	:	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO		
3	Ubicación : Región	:	Callao		
	Provincia	:	Provincia Constitucional del Callao		
	Distrito	:	Callao		
	Dirección	:	I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ		
4	Contratista	:	CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.		
	Entidad Contratante	:	GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO		
5	Financiamiento	:			
6	Proceso N°	:	L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)		
7	Modalidad	:	A SUMA ALZADA		
	Aprobación del Expediente Técnico	:	Resolución Gerencial Regional N° 014-2019-GRC/GRI	21/11/2019	
	Actualización del Expediente Técnico	:	Resolución Gerencial Regional N° 010-2020-GRC/GRI	24/04/2020	
	Aprobación del Expediente de Contratación	:			
8	Presupuesto Base c/IGV y Fecha	:	S/. 2,859,727.27	Fecha:	may-20
9	Presupuesto Base s/IGV	:	S/. 2,423,497.69		
10	Contrato N° y Fecha	:	N° 014-2020-GRC	Fecha:	20/11/2020
11	Monto Contratado c/IGV	:	S/. 2,573,754.55		
12	Monto Contratado s/IGV	:	S/. 2,181,147.92		
13	Factor de Relación	:	1.00000		
14	Plazo de Ejecución Real de Obra, en d.c.	:	164	d.c.	
15	Plazo Contractual de Ejecución de Obra, en d.c.	:	150	d.c.	
16	Monto de la Inversión, con IGV	:			
17	Monto de la Inversión, sin IGV	:			
18	Solicitud de Adelanto Directo	:	Fecha		
19	Plazo Maximo cancelación Ad. Directo	:			
20	Adelanto en efectivo con IGV y fecha pago	:	S/. 257,375.46	Fecha de Pago	01-dic-20
21	Penalidad por demora en pago de Adelanto	:			
22	Entrega del terreno	:	07/12/2020		
23	Designación de Supervisor	:	ING. JOSE MESTANZA MALASPINA		
24	Inicio Contractual de Ejecución de Obra	:	08/12/2020		
25	Término Contractual de la Obra	:	06/05/2021		
01	26.1 Ampliación de Plazo N° 01	IMPROCEDENTE	0	d.c.	Nvo.Termino.01 06/05/2021
02	26.2 Ampliación de Plazo N° 02	RG N° 04-2021-GRC/GA 28/04/21 y Adenda N° 01 del 17/05/2021	4	d.c.	Nvo.Termino.02 10/05/2021
03	26.3 Ampliación de Plazo N° 03	RG N° 048-2021-GRC/GA 20/05/21 y Adenda N° 02 del 17/06/2021	3	d.c.	Nvo.Termino.03 10/05/2021



JOHN CARLOS GONZALEZ
FEDATARIO PUBLICO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg.: 512 Fecha: Dic. 2021

CUADRO N° 01

FICHA DE IDENTIFICACION DE LA EJECUCION DE LA OBRA

27	Término Vigente Programado de Obra	:	13/05/2021		
28	Gastos Generales por ampliación de plazo	:			
29	Adelanto para materiales N° 01, con IGV	:	SI. 514,750.91	Fecha de Pago	30/12/2020
01	30.1 Presupuesto Adicional de Obra N° 01, con IGV	No tramitado	:		
01	31.1 Presupuesto Deductivo Viculado N° 01, con IGV	No tramitado	:		
32	Término Real de Obra	:	20/05/2021		
33	Acta de Constatación Física ó Pliego de Observaciones de Obra	:	14/06/2021	Fecha Máx. Lev.Observ:	29/06/2021
34	Acta de Recepción de Obra	:	06/07/2021	Termino de Lev.Observ: Asiento N° 139 del C.O.	29/06/2021
35	Presentación de la Liquidación	:			
36	Penalidad por retraso en el inicio de la obra	:			
37	Penalidad por retraso en la culminación de la obra	:	7	Atraso 07 d.c.	
38	Devolución de Garantía de Fiel Cumplimiento	:			
	Representante Legal	:	SR. PAUL JHONATAN MUJICA QUISPE		
	Residente de Obra	:	ING. CARLOS ALBERTO MACHUCA GONZALES		
	Inspector de Obra	:	ING. JOSE MESTANZA MALASPINA		
39	Coordinador de obra	:	ING. JORGE RICARDO SANABRIA CACERES		

Datos de Oferta

I.G.V.	18%	COSTO DIRECTO	1,746,429.44
GASTOS GENERALES	15.80%	GG_BASE	0.00
G.GENERALES VARIABLES	0.30%	GGV	
G.GENERALES FIJOS	15.50%	GGF	
UTILIDAD	3.09744%	UTIL	
GGU_BASE	18.90%	SUB.TOTAL	1,746,429.44



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg.: 512 Fecha: 30 DIC. 2021

027

CUADRO N° 02

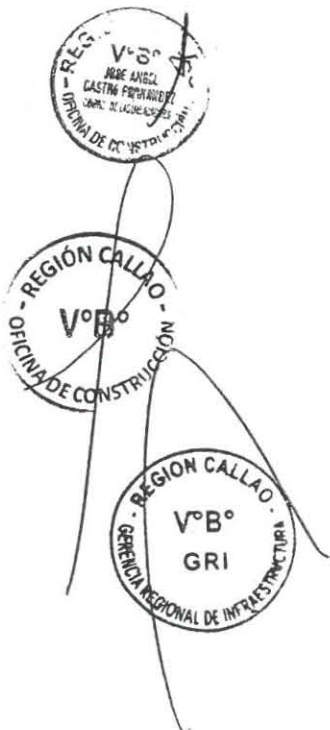
LIQUIDACION FINAL DEL CONTRATO

RESUMEN DE SALDOS

Obra	: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
Ubicación	: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
Sistema	: A SUMA ALZADA
Proceso	: L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)
Contratista	: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Item	Concepto	A Cargo del Contratista		A Favor del Contratista	
		Efectivo	IGV	Efectivo	IGV
I	AUTORIZADO Y PAGADO - En Efectivo - I.G.V.			130,616.84	23,511.02
II	ADELANTOS				
III	GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO			0.00	0.00
IV	GASTOS POR SERVICIO DE SUPERVISION				
V	PENALIDAD POR ATRASO DE OBRA	3,882.45	698.84		
TOTAL S/.		4,581.29		154,127.86	

SALDO NETO A FAVOR DEL CONTRATISTA	149,546.57
- En Efectivo	S/ 126,734.39
- I.G.V.	S/ 22,812.18



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. 512 Fecha 30 DIC. 2021

CUADRO N° 03

MONTO DEL CONTRATO DE OBRA VIGENTE

Obra	: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
Ubicación	: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
Sistema de Contratación	: A SUMA ALZADA
Proceso	: L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)
Contratista	: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Descripción	Monto sin IGV	IGV (18%)	IGV (19%)	Total con IGV
Contrato Principal Vigente (Total s/IGV: S/.)				
Monto Contractual al 19%				
Monto Contractual al 18%, a partir del	2,181,147.92	392,606.63		2,573,754.55
Reintegro del IGV, de ser el caso (%)				
Adicional de Obra N° 01				
Deductivo de Obra N° 01 (vinculado)	0.00	0.00		0.00
Reintegros				0.00
Monto Contractual al 18%, a partir del	130,616.83	23,511.03		154,127.86
Intereses				
Gastos Generales por Ampliac. Plazo				
M.G.G. 01 - Ampliación Plazo 01				
SUB TOTAL	2,311,764.75	416,117.66	0.00	2,727,882.41
CONTRATO VIGENTE	2,727,882.41		2,727,882.41	



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg.: 512 Fecha: 30 DIC. 2021

CUADRO N° 04

CRONOGRAMA VALORIZADO DE OBRA

DE ACUERDO A FECHA DE INICIO DE OBRA

Obra **MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO**

Supervisión **ING. JOSE MESTANZA MALASPINA**

Contratista **CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR**

Fecha Inicio **8 de diciembre de 2020**

Plazo **150 días calendarios**

Ampliaciones **7 días calendarios**

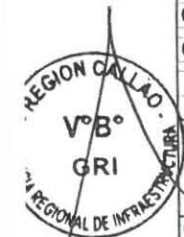
TERMINO VIG. **13 de mayo de 2021**

AMPLIACIONES DE PLAZO OTORGADAS

N° 01	NO FUE SOLICITADO	0	N° 06
N° 02		4	N° 07
N° 03		3	N° 08
N° 04		0	N° 09
N° 05		0	

ITEM	DESCRIPCION	MONTO	08/12/20 31/12/20	01/01/21 31/01/21	01/02/21 28/02/21	01/03/21 31/03/21	01/04/21 30/04/21	01/05/21 13/05/21
			01	02	03	04	05	06
			24	25	25	25	25	
			6	5	5	5	5	
RESUMEN		157	24	31	28	31	30	13
01	ESTRUCTURAS	941,045.16	162,374.10	232,800.03	350,867.52	154,989.56	29,106.52	10,907.43
02	ARQUITECTURA	618,742.81	317.84	410.54	58,930.45	245,079.23	191,070.35	122,934.40
03	INSTALACIONES_SANITARIAS	59,246.26	-	12,079.34	9,978.43	17,485.95	8,010.55	11,691.99
04	INSTALACIONES_ELECTRICAS	97,938.31	-	-	29,660.61	19,258.49	33,457.76	15,561.45
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: obras civiles	1,716,972.54	162,691.94	245,289.91	449,437.01	436,813.23	261,645.18	161,095.27
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	324,463.77	30,744.60	46,353.50	84,932.07	82,546.50	49,444.23	30,442.87
	COSTO TOTAL: obras civiles	2,041,436.31	193,436.54	291,643.41	534,369.08	519,359.73	311,089.41	191,538.14
	COSTO TOTAL: obras civiles X FR	2,041,436.31	193,436.54	291,643.41	534,369.08	519,359.73	311,089.41	191,538.14
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30	-	-	-	-	33,233.61	102,834.69
06	EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06	-	-	-	-	-	1,453.06
07	ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25	-	-	-	-	1,576.98	613.27
	COSTO TOTAL DE CONTRATO: otros	139,711.61	-	-	-	-	34,810.59	104,901.02
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	0.00	-	-	-	-	-	-
	COSTO TOTAL: Otros	139,711.61	-	-	-	-	34,810.59	104,901.02
	COSTO TOTAL: otros x FR	139,711.61	-	-	-	-	34,810.59	104,901.02
	COSTO TOTAL	2,181,147.92	193,436.54	291,643.41	534,369.08	519,359.73	345,900.00	296,439.16
	% AVANCE		8.87%	13.37%	24.50%	23.81%	15.86%	13.59%
	% AVANCE ACUMULADO		8.87%	22.24%	46.74%	70.55%	86.41%	100.00%

	2,181,147.92	Prog01_01	Prog01_02	Prog01_03	Prog01_04	Prog01_05	Prog01_06
ESTRUCTURAS	1,118,878.56	193,058.64	276,793.26	417,172.48	184,278.61	34,606.91	12,968.66
ARQUITECTURA	735,669.33	377.90	488.12	70,066.79	291,392.92	227,177.75	146,165.85
INSTALACIONES_SANITARIAS	70,442.28	-	14,362.03	11,864.10	20,790.35	9,524.33	13,901.47
INSTALACIONES_ELECTRICAS	116,446.14	-	-	35,265.70	22,897.85	39,780.42	18,502.17
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30	-	-	-	-	33,233.62	102,834.68
EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06	-	-	-	-	-	1,453.06
ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25	-	-	-	-	1,576.98	613.27



JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 EDIFICIO MARQUEZ 98
 GOBIERNO REGIONAL CALLAO
 OFICINA DE LICITACIONES
 12/12/2020
 17/11

027

CUADRO N° 05

RESUMEN DE VALORIZACIONES

Obra MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Supervisión ING. JOSE MESTANZA MALASPINA

Contratista CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Fecha 8 de diciembre de 2020

Plazo 150 días calendarios

ITEM	DESCRIPCION	VALORIZACION N° MONTO	01	02	03	04	05	06
			08/12/20 31/12/20	01/01/21 31/01/21	01/02/21 28/02/21	01/03/21 31/03/21	01/04/21 30/04/21	01/05/21 13/05/21
RESUMEN								
01	ESTRUCTURAS	941,045.16	164,894.88	223,689.14	238,332.47	245,389.20	59,801.91	8,937.56
02	ARQUITECTURA	618,742.81	-	23,586.59	53,111.91	129,104.85	241,507.08	171,432.38
03	INSTALACIONES_SANITARIAS	59,246.26	-	-	5,290.97	9,936.22	32,354.77	11,664.30
04	INSTALACIONES_ELECTRICAS	97,938.31	-	-	7,864.06	9,608.85	45,981.43	34,483.97
	COSTO DIRECTO: OBRAS CIVILES	1,716,972.54	164,894.88	247,275.73	304,599.41	394,039.12	379,645.19	226,518.21
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	324,463.77	31,160.90	46,728.77	57,561.48	74,463.29	71,743.20	42,806.13
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES	2,041,436.31	196,055.78	294,004.50	362,160.89	468,502.41	451,388.39	269,324.34
	COSTO SUBTOTAL: OBRAS CIVILES x FR	2,041,436.31	196,055.78	294,004.50	362,160.89	468,502.41	451,388.39	269,324.34
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30	-	-	-	-	33,233.61	102,834.69
06	EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06	-	-	-	-	-	1,453.06
07	ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25	-	-	-	-	1,049.58	1,140.67
	COSTO DIRECTO: OTROS	139,711.61	-	-	-	-	34,283.19	105,428.42
	GASTOS GENERALES y UTILIDAD	0.00	-	-	-	-	-	-
	COSTO SUBTOTAL: OTROS	139,711.61	-	-	-	-	34,283.19	105,428.42
	COSTO SUBTOTAL: OTROS x FR	139,711.61	-	-	-	-	34,283.19	105,428.42
	COSTO TOTAL	2,181,147.92	196,055.78	294,004.50	362,160.89	468,502.41	485,671.58	374,752.76
	% AVANCE		8.99%	13.48%	16.60%	21.48%	22.27%	17.18%
	% AVANCE ACUMULADO		8.99%	22.47%	39.07%	60.55%	82.82%	100.00%
								269,324.34
		2,181,147.92	Cont01_01	Cont01_02	Cont01_03	Cont01_04	Cont01_05	Cont01_06
-	ESTRUCTURAS	1,118,878.56	196,055.78	265,960.65	283,371.19	291,761.46	71,102.94	10,626.54
-	ARQUITECTURA	735,669.33	-	28,043.85	63,148.70	153,502.36	287,145.72	203,828.70
-	INSTALACIONES_SANITARIAS	70,442.28	-	-	6,290.83	11,813.91	38,468.99	13,868.55
-	INSTALACIONES_ELECTRICAS	116,446.14	-	-	9,350.17	11,424.68	54,670.74	41,000.55
-	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30	-	-	-	-	33,233.61	102,834.69
-	EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06	-	-	-	-	-	1,453.06
-	ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25	-	-	-	-	1,049.58	1,140.67

REGION CALLAO
OFICINA DE CONSTRUCCION
V.B.
REG. N° 1001
FECHA 08 DIC 2020
GRI

027

CUADRO N° 06

VALOR REFERENCIAL (Oferta)

Proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Ubicación: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao

Propietario: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Fecha Base: 01-may-20

RUBRO	COSTO DIRECTO	GG 15,8 %	U 3,09743509 %	COSTO PARCIAL	IGV 18 %	COSTO TOTAL
ESTRUCTURAS	941,045.16	148,685.13	29,148.27	1,118,878.56	201,398.14	1,320,276.70
ARQUITECTURA	618,742.81	97,761.35	19,165.17	735,669.33	132,420.48	868,089.81
INSTALACIONES_SANITARIAS	59,246.26	9,360.91	1,835.11	70,442.28	12,679.61	83,121.89
INSTALACIONES_ELECTRICAS	97,938.31	15,474.24	3,033.59	116,446.14	20,960.31	137,406.45
SUB TOTAL PRESUPUESTO 01	1,716,972.54	271,281.63	53,182.14	2,041,436.31	367,458.54	2,408,894.85
MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30			136,068.30	24,492.29	160,560.59
EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06			1,453.06	261.55	1,714.61
ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25			2,190.25	394.25	2,584.50
SUB TOTAL PRESUPUESTO 02	139,711.61	-	-	139,711.61	25,148.09	164,859.70
TOTAL PRESUPUESTO	1,856,684.15	271,281.63	53,182.14	2,181,147.92	392,606.63	2,573,754.55

REGIÓN CALLAO
OFICINA DE CONSULTA
MAYOR JOSÉ ANTONIO GONZALES ROSA
GERENTE GENERAL ALTERNO DE LA REGION DE CALLAO
GRI



027

CUADRO N° 07

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.JC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO		
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
		01		02		03		04		05		06								
		CP Mes.01		dic-20 CP Mes.02		ene-21 CP Mes.03		feb-21 CP Mes.04		mar-21 CP Mes.05		abr-21 CP Mes.06		may-21						
1.00.00.00	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD																			
1.01.00.00	OBRAS PROVISIONALES																			
1.01.01.00	OFICINA PROVISIONAL (OBRA Y SUPERVISION)	m2	14.00	227.93	3,191.02	14.00	3,191.02													
1.01.02.00	ALMACEN PROVISIONAL	m2	30.00	197.15	5,914.50	30.00	5,914.50													
1.01.03.00	CASETA DE GUARDIANIA	m2	14.00	222.59	3,116.26	14.00	3,116.26													
1.01.04.00	COMEDOR	m2	23.00	223.62	5,143.26	23.00	5,143.26													
1.01.05.00	VESTUARIOS	m2	23.00	223.62	5,143.26	23.00	5,143.26													
1.01.05.00	SERVICIOS HIGIENICOS PORTATILES (1 s.h. ejecutivo+03 s.h. estandares+04 duchas portatiles)	mes	5.00	3,050.86	15,254.30	1.00	3,050.86	1.00	3,050.86	1.00	3,050.86	1.00	3,050.86	0.75	2,288.15	0.25	762.71			
1.01.07.00	CERCO PROV. DE OBRA H=2.00m CP/ARANTES DE EUCALIPTO Y ESTERAS	m	125.85	16.98	2,136.93	125.85	2,136.93													
1.02.00.00	INSTALACIONES PROVISIONALES																			
1.02.01.00	CARTEL DE IDENTIFICACION DE LA OBRA DE 3.60X7.20M	und	1.00	4,919.70	4,919.70	1.00	4,919.70													
1.02.02.00	AGUA PARA LA CONSTRUCCION	glb	1.00	482.01	482.01	0.20	96.40	0.20	96.40	0.20	96.40	0.20	96.40	0.15	72.30	0.05	24.11			
1.02.03.00	ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	glb	1.00	2,324.86	2,324.86	0.20	464.97	0.20	464.97	0.20	464.97	0.20	464.97	0.15	348.73	0.05	116.25			
1.03.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES																			
1.03.01.00	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS Y DE HERRAMIENTAS	glb	1.00	5,587.47	5,587.47	0.50	2,793.74							0.25	1,396.87	0.25	1,396.86			
1.03.02.00	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	936.26	1.17	1,095.42	936.26	1,095.42													
1.03.03.00	DESMONTAJE DE LETRERO DE MADERA (Long.aprox.=3.00M)	und	1.00	53.75	53.75	1.00	53.75													
1.03.04.00	DESMONTAJE DE CERCO METALICO TRIPUNTAS Horom.=0.45m	m	6.80	4.57	31.08	6.80	31.08													
1.03.05.00	DESMONTAJE DE MALLA METALICA COCADA DE 2"X2"	m2	3.20	2.75	8.80	3.20	8.80													
1.03.06.00	DESMONTAJE DE CERCO DE ALAMBRE DE PUJAS	m	9.15	2.75	25.16	9.15	25.16													
1.03.07.00	DESMONTAJE DE PUERTA REJAS METALICAS	m2	5.83	9.14	53.29	5.83	53.29													
1.03.08.00	DESMONTAJE DE REJAS METALICAS H=1.00m	m	4.00	5.49	21.96	4.00	21.96													
1.03.09.00	DESMONTAJE DE PUERTON METALICA DE INGRESO	m2	5.97	15.84	94.56	5.97	94.56													
1.03.10.00	DESMONTAJE DE ASTA DE BANDERA EXISTENTE	und	1.00	32.69	32.69	1.00	32.69													
1.03.11.00	DESMONTAJE DE TUBO D=3 1/2", H=2.85m	und	2.00	12.38	24.76	2.00	24.76													
1.03.12.00	DESMONTAJE DE TUBO D=3 1/2", H=3.80m	und	2.00	12.38	24.76	2.00	24.76													
1.03.13.00	DESMONTAJE DE TUBO D=4 1/4", H=4.00m	und	4.00	16.18	64.72	4.00	64.72													
1.03.14.00	DESMONTAJE DE CERCO DE MADERA TIPO REJA H=1.17m	m	9.27	2.75	25.49	9.27	25.49													
1.03.15.00	RETIRO DE GRASS SINTETICO	m2	17.25	1.40	24.15	17.25	24.15													
1.03.16.00	RETIRO DE GRUTA H=1.70m x 0.60m	und	1.00	107.85	107.85	1.00	107.85													
1.03.17.00	DESMONTAJE DE TABIQUES DE MADERA TRIPLAY	m2	16.11	4.57	73.62	16.11	73.62													
1.03.18.00	DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA ADOSADOS A LA PARED	m	38.77	7.92	307.06	38.77	307.06													
1.03.19.00	DESMONTAJE DE MUEBLES DE MADERA EMPOTRADOS A LA PARED	m	17.34	9.89	171.49	17.34	171.49													
1.03.20.00	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS, INTERRUPTORES Y CABLEADO	pto	69.00	23.36	1,611.84	69.00	1,611.84													
1.03.21.00	DESMONTAJE DE TOMACORRIENTES INC CABLE	pto	20.00	23.36	467.20	20.00	467.20													
1.03.22.00	DESMONTAJE DE TABLEROS ELECTRICOS	und	1.00	17.51	17.51	1.00	17.51													
1.03.23.00	DESMONTAJE DE APARATOS SANITARIOS	und	27.00	27.45	741.15	27.00	741.15													
1.03.24.00	DESMONTAJE DE FALSO CIELO RASO DE FIBRA MINERAL	m2	23.58	5.49	129.45	23.58	129.45													
1.03.25.00	DESMONTAJE DE REJAS METALICAS EN TECHO	m2	6.08	7.59	46.15	6.08	46.15													
1.03.26.00	DESMONTAJE DE TECHOS DE CALAMINA EN ESTADO	m2	67.87	5.76	390.93	67.87	390.93													
1.03.27.00	DESMONTAJE DE COBERTURA DE LONA EN PATIO	m2	279.40	4.10	1,145.54	279.40	1,145.54													
1.03.28.00	DESMONTAJE DE ESTRUCTURAS METALICAS - TIJERALES (horom.=2.5m)	m	489.76	3.43	1,679.88	489.76	1,679.88													
1.03.29.00	DESMONTAJE DE CALAMINAS/CALAMINON EN AULAS	m2	492.95	3.43	1,690.82	492.95	1,690.82													
1.03.30.00	DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA DE 0.70-1.00 X 2.10/2.50m	und	6.00	17.16	102.96	6.00	102.96													
1.03.31.00	DESMONTAJE DE PUERTAS DE MELAMINE DE SS.HH. CUBICULOS	und	11.00	11.44	125.84	11.00	125.84													
1.03.32.00	DESMONTAJE DE VENTANA METALICA	m2	54.66	9.59	469.53	54.66	469.53													
1.03.33.00	DESMONTAJE DE PUERTAS METALICAS	m2	35.62	8.59	305.98	35.62	305.98													
1.03.34.00	DESMONTAJE DE PROTECTOR METALICO (REJAS DE PUERTAS Y VENTANAS)	m2	315.70	7.62	2,405.40	315.70	2,405.40													

JOHN CARLOS GONZALEZ PERAZA
 GERENTE GENERAL
 OFICINA DE ADMINISTRACION DEL CALLAO
 ORIGINAL



027

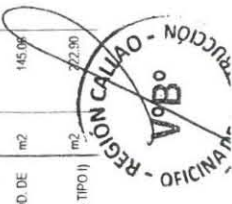
CUADRO N° 07

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NINITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E. N° 98 NINITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.C. CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS UNID.	CANTIDAD	C.UNITARIO	PRESUPUESTO PARCIAL	CP Mes 01		dic-20 CP Mes 02		ene-21 CP Mes 03		feb-21 CP Mes 04		mar-21 CP Mes 05		abr-21 CP Mes 06		may-21		
						METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO
1.03.35.00	DEMOLICION DE PISO CERAMICO INC. FALSO PISO DE CONCRETO. Erom=0.15 M C/E	m2	418.86	2,839.87	6.78	2,839.87	418.86	2,839.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.36.00	DEMOLICION DE PISO DE CEMENTO INC. FALSO PISO DE CONCRETO. Erom = 0.15 M C/E	m2	51.51	437.32	8.49	437.32	51.51	437.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.37.00	DEMOLICION DE LOSA DE PATIO, RAMPA Y VEREDAS DE CONCRETO. Erom=0.10m con EQUIPO	m2	289.17	1,633.81	5.65	1,633.81	289.17	1,633.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.38.00	DEMOLICION DE ESTRADO DE CONCRETO REVESTIDO CON CERAMICO (con veneno)	m3	28.64	3,233.74	112.91	3,233.74	28.64	3,233.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.39.00	DEMOLICION CON EQUIPO DE VEREDA REVESTIDA CON CERAMICA. Erom=0.15m, v.0.25m, (con veneno)	m3	6.70	453.86	67.74	453.86	6.70	453.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.40.00	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO DE CABEZA (manual)	m2	286.72	4,464.23	15.57	4,464.23	286.72	4,464.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.41.00	DEMOLICION MURO DE LADRILLO SOGA (manual)	m2	401.63	4,691.04	11.68	4,691.04	401.63	4,691.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.42.00	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO SIMPLE (con equipo)	m3	141.06	17,917.44	127.02	17,917.44	141.06	17,917.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.43.00	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO ARMADO (con equipo)	m3	85.18	12,365.58	145.17	12,365.58	85.18	12,365.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.44.00	ACARREO DE MATERIAL PROVENIENTE DE DEMOLICIONES Dpto =30m	m3	719.84	12,366.85	17.18	12,366.85	719.84	12,366.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.45.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dptom = 10KM	m3	719.84	719.84	25.02	18,010.40	719.84	18,010.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.46.00	TRAZO NIVEL Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	936.26	1,104.79	1.18	1,104.79	936.26	1,104.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.03.47.00	REPLANTEO DURANTE LA CONSTRUCCION	m2	1,689.30	331.44	1.18	1,984.08	280.88	331.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.04.00.00	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	m2	9,181.94	0.20	1,836.39	0.20	1,836.39	0.20	1,836.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.04.01.00	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	gpb	1.00	17,423.57	17,423.57	17,423.57	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71	0.20	3,484.71
1.04.02.00	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	gpb	1.00	10,992.42	10,992.42	10,992.42	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48	0.20	2,196.48
1.04.03.00	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gpb	1.00	3,695.30	3,695.30	3,695.30	0.20	721.06	0.20	721.06	0.20	721.06	0.20	721.06	0.20	721.06	0.20	721.06	0.20	721.06
1.04.04.00	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	gpb	1.00	11,003.83	11,003.83	11,003.83	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77	0.20	2,200.77
1.04.05.00	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	gpb	1.00	3,387.66	3,387.66	3,387.66	0.20	677.53	0.20	677.53	0.20	677.53	0.20	677.53	0.20	677.53	0.20	677.53	0.20	677.53
1.04.06.00	IMPLEMENTACION Y EQUIPAMIENTO DEL PLAN COVID-19	gpb	1.00	63,370.67	63,370.67	63,370.67	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13	0.20	12,674.13
2.00.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS	m3	582.76	2,476.73	4.25	2,476.73	582.76	2,476.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.01.00	EXCAVACION MASIVA DE TERRENO NORMAL CON EQUIPO PESADO (PLATAFORMADO)	m3	182.95	7,118.58	38.91	7,118.58	182.95	7,118.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.02.00	EXCAVACION MANUAL PARA CIMIENTOS EN TERRENO NORMAL (Erom = 1.30m)	m3	17.54	555.49	31.67	555.49	17.54	555.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.03.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE PRESTAMO A NIVEL DE SUB RASANTE PARA RAMPAS Y VEREDAS CON EQ. LIVIANO	m3	115.73	10,543.00	91.10	10,543.00	115.73	10,543.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.04.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE PRESTAMO A NIVEL DE SUB RASANTE PARA RAMPAS Y VEREDAS CON EQ. LIVIANO	m3	64.53	5,304.71	83.60	5,304.71	64.53	5,304.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.05.00	RELLENO Y COMPACTACION CON MATERIAL DE PRESTAMO (AFIRMADO) EN ZANJA EN CAPAS DE 0.30m, CON EQ. LIVIANO	m3	137.20	12,408.92	91.10	12,408.92	137.20	12,408.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.06.00	PREPARACION DE SUB RASANTE CON EQ. LIVIANO PARA PATIO CENTRAL, RAMPAS Y VEREDAS	m2	368.38	1,304.07	3.54	1,304.07	368.38	1,304.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.07.00	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE PRESTAMO (AFIRMADO) EN ZANJA EN CAPAS DE 0.30m, CON EQ. LIVIANO	m3	501.28	1,884.81	3.76	1,884.81	501.28	1,884.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.08.00	PREPARACION DE SUB RASANTE CON EQ. LIVIANO PARA PATIO CENTRAL, RAMPAS Y VEREDAS	m2	501.28	1,884.81	3.76	1,884.81	501.28	1,884.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.09.00	ACARREO DE MAT. EXCEDENTE Dptom = 30m	m3	1,018.39	19,99	19.99	19,99	1,018.39	19,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.10.00	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dptom = 10KM	m3	1,018.39	27,80	27.80	27,80	1,018.39	27,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.11.00	RELLENO Y COMPACTACION AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE MATERIAL AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE MATERIAL AFIRMADO (Losa, Veredas y Mordides)	m2	724.60	9,122.71	12.59	9,122.71	724.60	9,122.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.01.12.00	RELLENO Y COMPACTACION AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE MATERIAL AFIRMADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MOD. DE MATERIAL AFIRMADO (Losa de patio)	m2	145.98	2,717.56	14.97	2,717.56	145.98	2,717.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.02.00.00	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE	m2	27.39	25.46	25.46	25.46	27.39	25.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.02.01.00	SOLOADO DE 4" MEZCLA 1-JOB-CEMENTO HORMIGON (CEMENTO TIPO II)	m2	27.39	25.46	25.46	25.46	27.39	25.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 C. DIC. 2021



027

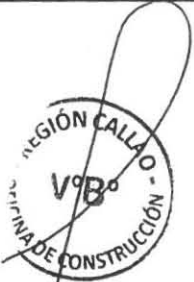
CUADRO N° 07

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ESTRUCTURAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO			
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
2.05.07.00	JUNTA DE DILATACION CPOLIESTIRENO EXP. CON SELLO ASFALTICO (ASFALTO ARENA 1:3) E=1/2" H=12" VEREDAS Y SARDINEL	m	9.60	5.53	53.09	-	-	-	-	-	-	-	-	9.60	-	-	-	-	-	-	
2.05.08.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO CON ARROCERAS DE AGUA	m2	2,659.78	2.00	5,319.56	-	-	60.00	120.00	818.24	1,636.48	1,769.12	3,538.24	12.42	24.84	-	-	-	-	-	
2.05.09.00	CURADO DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO VERTICALES CON ADITIVO	m2	1,174.18	1.75	2,066.56	-	-	60.00	105.60	508.30	894.62	537.04	945.19	68.83	121.15	-	-	-	-	-	
	COSTO DIRECTO			CD_01	941,045.16	CD_01_01	164,894.88	CD_01_02	223,689.14	CD_01_03	238,332.47	CD_01_04	245,389.20	CD_01_05	59,801.91	CD_01_06	8,937.56	-	-	-	
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		18.897%		177,833.40		31,160.90		42,271.51		45,038.72		46,372.26		11,301.03		1,688.98	-	-	-	
	SUBTOTAL			ST_01	1,118,878.56		196,055.78		265,960.65		283,371.19		291,761.46		71,102.94		10,626.54	-	-	-	
	AFECTADO POR FR		1.00000000	STO_01	1,118,878.56		196,055.78		265,960.65		283,371.19		291,761.46		71,102.94		10,626.54	Saldo_01	-	-	
	I.G.V. 18 %		18.00%		201,398.14		35,290.04		47,872.92		51,006.81		52,517.06		12,798.53		1,912.78	-	-	-	
	TOTAL				1,320,276.70		231,345.82		313,833.57		334,378.00		344,278.52		83,901.47		12,539.32	-	-	-	

costo_ejecutado_sigv_01 1,118,878.56



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 JOHIN CARLOS BONZALES ROSAS
 LEGATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Ref.: 51
 Fecha: 09 DIC 2021

027

CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.00.00.00	ARQUITECTURA																		
3.01.00.00	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA																		
3.01.01.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV CABEZA Mo. C/A: 1:4 e=1.50cm.	m2	326.64	127.63	41,689.06			162.16	20,696.48	102.84	13,125.47	61.64	7,867.11						
3.01.02.00	MURO DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA Mo. C/A: 1:4 e=1.50cm.	m2	499.36	81.34	40,617.94			25.99	2,114.03	234.47	19,071.79	230.00	18,708.20	8.90	723.92				
3.01.03.00	ACERO DE REFUERZO HORIZONTAL EN MUROS CON ALAMBRE N° 8	kg	214.91	6.28	1,349.63			123.58	776.08	45.56	286.12	37.28	234.12						
3.02.00.00	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS																		
3.02.01.00	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C/A 1:4 e=1.00 cm	m2	205.73	22.52	4,633.04							185.00	4,166.20	20.73	466.84				
3.02.02.00	TARRAJEO FROTACHADO INTERIOR MORT. 1:4; e=1.5cm	m2	1,369.98	24.24	33,208.32					286.23	6,938.22	1,050.00	25,452.00	33.75	818.10				
3.02.03.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR PRIMER PISO MORT. 1:4; e=1.5cm	m2	209.05	27.19	5,684.07							19.72	536.19			189.33			5,147.88
3.02.04.00	TARRAJEO FROTACHADO EXTERIOR SEGUNDO PISO MORT. 1:4; e=1.5cm	m2	240.48	28.06	6,747.87							117.47	3,296.21			123.01			3,451.66
3.02.05.00	TARRAJEO FROTACHADO EN COLUMNAS C/A 1:4 e=1.50cm.	m2	279.04	31.52	8,795.34					41.94	1,321.95	192.09	6,054.68	45.01	1,418.71				
3.02.06.00	TARRAJEO FROTACHADO EN PLACAS MORT. 1:4 e=1.5cm	m2	71.33	27.19	1,939.46							50.00	1,359.50	21.33	579.96				
3.02.07.00	TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS C/A 1:4 e=1.50cm	m2	356.72	42.13	15,028.61					72.45	3,052.32	250.00	10,532.50	34.27	1,443.79				
3.02.08.00	TARRAJEO PULIDO C/IMPERMEABILIZANTE C/A 1:4 e=2cm. (cisterna, tanque elevado y otros)	m2	92.71	37.68	3,493.31					32.52	1,225.35					60.19			2,267.96
3.02.09.00	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 0.15m. Mo. C/A 1:4 e=1.50cm	m	577.96	15.17	8,766.14					76.52	1,160.81	460.00	6,978.20	41.34	627.13				
3.02.10.00	BRUÑAS CORRIDAS EN MUROS DE 1'X1cm	m	811.35	3.74	3,034.45					123.65	462.45	578.53	2,163.70	109.17	408.30				193.41
3.02.11.00	TARRAJEO PULIDO C/IMPERMEAB. CON BORDES BOLEADOS DE JARDINERAS, ASIENTOS h=0.50m C/A 1:4 e=2cm	m2	5.38	35.95	193.41									5.38					
3.02.12.00	TARRAJEO ESPECIAL FROTACHADO EN HORNACINAS C/A 1:4 e=1.50cm	m2	19.46	36.88	717.68									19.46					717.68
3.02.13.00	TARRAJEO ESPECIAL EN ZONA CAJUELAS DE BALDOSA DE VIDRIO, Mo. C/A. 1:4 e=1.50cm.	m2	16.80	47.16	792.29					16.13	760.69			0.67					31.60
3.03.00.00	CIELO RASOS																		
3.03.01.00	TARRAJEO FROTACHADO EN CIELO RASO C/A 1:4 e=1.50cm.	m2	712.30	34.25	24,396.28					166.62	5,706.74	520.00	17,810.00	25.68	879.54				
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	22.66	26.35	597.09									22.66					597.09
3.04.02.00	REVESTIMIENTO SEMI PULIDO DE PASOS C/Mo. C/A: 1:4 (e=3.5cm)	m2	11.48	43.14	495.25									11.48					495.25
3.04.03.00	ACABADO 1:2: (e=1.5cm.)	m2	8.72	32.78	285.84									8.72					285.84
3.04.04.00	REVESTIMIENTO SEMI PULIDO EN DESCANSO C/Mo. C/A: 1:4 (e=3.5cm.) ACABADO 1:2: (1.5cm.)	m2	7.66	39.19	300.20									7.66					300.20
3.04.05.00	PERFIL ANTIDESLIZANTE CON BASE DE ALUMINIO Y TAPA DE PVC A=35mm PARA PASOS DE ESCALERAS	m	41.80	23.70	990.66									41.80					990.66
3.05.00.00	PISOS Y PAVIMENTOS																		
3.05.01.00	CONCRETO PARA PASOS DE 40 MM. Mo. 1:4 P/PISO DE CERAMICO	m2	644.40	19.89	12,817.12							239.77	4,769.03						8,048.09
3.05.02.00	ANTI DESLIZANTE	m2	62.17	36.60	2,275.42									62.17					2,275.42
3.05.03.00	LOSA DE CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I E=10cm.	m2	62.17	36.60	2,275.42														
3.05.04.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO CONCRETO PREMEZCLADO	m2	62.17	36.60	2,275.42														
3.05.05.00	LOSA DE CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I E=15cm.	m2	142.50	53.14	7,572.45														
3.05.06.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.50m. CONCRETO PREMEZCLADO (PATIO)	m2	142.50	53.14	7,572.45														
3.05.07.00	PISO DE CERAMICO ANTIDESLIZANTE DE 45X45 cm. COLOR CLARO	m2	142.50	53.14	7,572.45														
3.05.08.00	PISO DE TRANSITO	m2	621.67	71.09	44,194.52														
3.05.09.00	PISO DE CEMENTO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.10.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.11.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.12.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.13.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.14.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.15.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.16.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.17.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.18.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.19.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.20.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.21.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.22.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.23.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.24.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.25.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.26.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.27.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.28.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.29.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.30.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.31.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.32.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.33.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.34.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.35.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.36.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.37.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,101.12														
3.05.38.00	ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO @ 1.20m. Mo. C/A: 1:4	m2	112.73	36.38	4,1														

CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.05.07.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA DE CONCRETO (PATIO + ESTACIONAMIENTO)	m2	10.62	33.16	352.16	-	-	-	-	-	-	-	-	10.62	352.16	-	-	-	-
	VEREDA DE CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I E=10cm. ACABADO SEMI PULIDO Y BRUÑADO A @ 1.00m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	96.33	34.65	3,337.83	-	-	-	-	-	-	-	-	96.33	3,337.83	-	-	-	-
3.05.08.00	RAMPA DE CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I E=10cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO A @ 0.10m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	55.05	36.58	2,013.73	-	-	-	-	-	-	-	-	55.05	2,013.73	-	-	-	-
3.05.09.00	RAMPA DE CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I E=15cm. ACABADO FROTACHADO Y BRUÑADO A @ 0.10m. CONCRETO PREMEZCLADO	m2	9.69	52.73	510.95	-	-	-	-	-	-	-	-	9.69	510.95	-	-	-	-
3.05.10.00	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I (SECCIÓN TRAPEZOIDAL A=0.05m, H=0.25m, b1=0.15 Y b2=0.25m EN RAMPA 3) CONCRETO PREMEZCLADO	m	12.46	17.09	212.94	-	-	-	-	-	-	-	-	12.46	212.94	-	-	-	-
3.05.11.00	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I (SECCIÓN TRAPEZOIDAL A=0.0675m, H=0.30m, b1=0.15 Y b2=0.30m) EN LOSA DE PATIO PRINCIPAL Y LOSA DE INGRESO PREMEZCLADO	m	40.02	22.33	893.65	-	-	-	-	-	-	-	-	40.02	893.65	-	-	-	-
3.05.12.00	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I (SECCIÓN TRAPEZOIDAL A=0.0675m, H=0.30m, b1=0.15 Y b2=0.30m) EN VEREDAS Y RAMPAS CONCRETO PREMEZCLADO	m	143.55	21.99	3,156.66	-	-	-	-	-	-	-	-	143.55	3,156.66	-	-	-	-
3.05.13.00	SARDINEL SUMERGIDO DE CONCRETO Fc=175 Kg/cm2 CEMENTO TIPO I (SECCIÓN RECTANGULAR A=0.08m2, H=0.40m, B=0.20m ENTRE RAMPAS 4) CONCRETO PREMEZCLADO	m	3.50	27.21	95.24	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	95.24	-	-	-	-
3.05.14.00	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA SARDINEL H=0.50m VEREDA Y RAMPAS	m2	29.87	37.58	1,122.51	-	-	-	-	-	-	-	-	29.87	1,122.51	-	-	-	-
3.06.00.00	CONTRAZOCALOS																		
3.06.01.00	CONTRAZOCALO DE CERAMICO DE 45X10 cm COLOR CLARO H=0.10m	m	346.29	11.67	4,041.20	-	-	-	-	-	-	-	-	346.29	4,041.20	-	-	-	-
3.06.02.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO, Mo 1:4 h=30cm, e=2cm. INC. BRUÑA	m	136.36	11.04	1,505.41	-	-	-	-	-	-	35.94	396.78	100.42	1,108.63	-	-	-	-
3.06.03.00	CONTRAZOCALO DE CEMENTO SEMI PULIDO, Mo. 1:4 e=2cm. H=variable (0.57 a 0.87 m) INC. BRUÑA	m2	101.66	30.36	3,086.40	-	-	-	-	-	-	56.46	1,714.13	45.20	1,372.27	-	-	-	-
3.07.00.00	ZOCALOS																		
3.07.01.00	ZOCALO DE CERAMICO DE 45X45 cm. COLOR ASENTADO CON PEGAMENTO ADHESIVO	m2	204.49	71.09	14,537.19	-	-	-	-	-	-	-	-	204.49	14,537.19	76.62	5,446.91	-	-
3.08.00.00	COBERTURAS																		
3.08.01.00	COBERTURA LADRILLO PASTELERO 24x24cm. ASENTADO CON Mo. 1:4 E=2.5cm+FRAGUA 1:2 INC. PINTURA ASFALTICO SOBRE MURETE E=0.15m.	m2	626.85	57.90	36,294.62	-	-	-	-	-	-	272.00	15,748.80	338.85	19,619.42	16.00	926.40	-	-
3.08.02.00	COBERTURA LADRILLO PASTELERO 24X24cm. ASENTADO CON Mo 1:4 E=2.5cm +FRAGUA 1:2 INC. PINTURA ASFALTICO SOBRE MURETE E=0.15m.	m	173.22	8.63	1,494.89	-	-	-	-	-	-	-	-	173.22	1,494.89	-	-	-	-
3.08.03.00	COBERTURA LADRILLO PASTELERO 24X24cm. ASENTADO CON Mo. 1:4 E=2.5cm +FRAGUA 1:2 INC. PINTURA ASFALTICO SOBRE MURETE E=0.15m.	m	62.56	10.45	653.75	-	-	-	-	-	-	-	-	62.56	653.75	-	-	-	-
3.09.00.00	CARPINTERIA DE MADERA																		
3.09.01.00	PUERTAS DE MADERA																		
3.09.01.01	PUERTA DE MADERA CEDRO APANELADA 1 HOJA P-1 (1.10X2.10m)	und	6.00	1,424.80	8,548.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00	8,548.80	-	-
3.09.01.02	PUERTA DE MADERA CEDRO APANELADA 1 HOJA P-2 (1.00X2.10m)	und	2.00	1,393.35	2,786.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	2,786.70	-	-
3.09.01.03	PUERTA DE MADERA CEDRO APANELADA 1 HOJA P-3 (0.85X2.10m)	und	15.00	1,332.27	19,984.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.00	19,984.05	-	-
3.09.01.04	PUERTA DE MADERA CEDRO APANELADA 1 HOJA P-4 (0.90X2.10m)	und	6.00	1,358.23	8,149.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.00	8,149.38	-	-



GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 OFICINA DE CONSTRUCCION
 DICIEMBRE 2021

027

CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.09.02.00	VENTANAS DE MADERA																		
3.09.02.01	VENTANA DE MADERA CEDRO V-1 (3.10X2.45m), INC. VID.	und	6.00	2,893.57	17,361.42									2.00	5,787.14	4.00	11,574.28		
	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"																		
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-1A (3.10X1.12m), INC. VID.				3,004.32														
3.09.02.02	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	1,502.16	17,288.94														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-2 (3.10X2.45m), INC. VID.																		
3.09.02.03	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	6.00	2,881.49	2,989.02									2.00	5,762.98	4.00	11,525.96		
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-2A (3.10X1.12m), INC. VID.																		
3.09.02.04	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	1,494.51	2,872.92														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V3 (3.15X2.45m), INC. VID.																		
3.09.02.05	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	2,872.92	1,540.78														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-3A (3.15X1.12m), INC. VID.																		
3.09.02.06	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	1,540.78	2,862.44														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-4 (3.125X2.45m), INC. VID.																		
3.09.02.07	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	2,862.44	1,467.39														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-4A (3.125X1.12m), INC. VID.																		
3.09.02.08	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	1,467.39	1,505.52														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-5 (2.125X0.62m), INC. VID.																		
3.09.02.09	4mm+LAMINA SEGURIDAD	und	2.00	752.76	1,276.86														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-5 (1.85X0.62m), INC. VID.																		
3.09.02.10	4mm+LAMINA SEGURIDAD	und	2.00	638.43	1,417.32									0.50	319.22	1.50	957.64		
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-7 (2.125X0.50m), INC. VID.																		
3.09.02.11	4mm+LAMINA SEGURIDAD	und	2.00	708.66	1,210.38														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-7A (1.85X0.50m), INC. VID.																		
3.09.02.12	4mm+LAMINA SEGURIDAD	und	2.00	605.19	640.50														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-8 (0.725X0.72m), INC. VID.																		
3.09.02.13	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	320.25	1,758.04														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-9 (2.50X0.72m), INC. VID.																		
3.09.02.14	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	879.02	719.66														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-10 (2.50X0.72m), INC. VID.																		
3.09.02.15	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	719.66	3,343.24														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-11 (2.20X1.95m), INC. VID.																		
3.09.02.16	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	1,671.62	1,859.52														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-12 (3.15X0.50m), INC. VID.																		
3.09.02.17	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	929.76	1,851.42														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-13 (3.125X0.50m), INC. VID.																		
3.09.02.18	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	925.71	647.83														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-14 (1.00X1.00m), INC. VID.																		
3.09.02.19	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	647.83	708.68														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-15 (2.10X0.65m), INC. VID.																		
3.09.02.20	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	708.68	531.72														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-16 (1.35X0.65m), INC. VID.																		
3.09.02.21	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	531.72	542.77														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-17 (1.45X0.65m), INC. VID.																		
3.09.02.22	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	542.77	1,748.98														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-19 (3.10X1.55m), INC.																		
3.09.02.23	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	1,748.98	3,105.48														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-20 (1.10X1.55m), INC. VID.																		
3.09.02.24	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	4.00	776.37	1,294.80														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-21 (1.10X0.65m), INC. VID.																		
3.09.02.25	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	2.00	647.40	606.85														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-22 (1.85X0.65m), INC. VID.																		
3.09.02.26	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	606.85	613.87														
	VENTANA DE MADERA CEDRO V-23 (1.90X0.65m), INC.																		
3.09.02.27	4mm+LAMINA SEGURIDAD Y F* A-36 1/2" Y TUBO PVC 5/8"	und	1.00	613.87															

ORIGINAL
 TALLERES ROSAS
 OFICINA DE INGENIERIA DEL CALLAO
 2021
 2021

REGI
 V°B°
 JOSE ANGELO
 CASTRO PARRON
 OFICINA DE INGENIERIA DEL CALLAO

REGION CALLAO
 V°B°
 OFICINA DE CONSTRUCCION

REGION CALLAO
 V°B°
 GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

027

CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.10.12.00	TABIQUE SEPARADOR DE URINARIO DE MELAMINE ANTIHUMEDAD DE 18mm. 0.50mX0.90m	und	4.00	63.64	254.56											4.00	254.56		
	REPISAS DE MADERA TORNILLO DE 1.80mX0.25m e=1" CON MANDIL DE 1" X3/4" BASTIDOR DE MADERA DE 1"X1" Y TORNILLOS 1/4"X2", ACABADO CON BARNIZ MARINO. SEGUN DISEÑO (EN BAÑO DISCAPACITADOS)	und	1.00	179.56	179.56											1.00	179.56		
3.10.13.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO DE 1.07mX0.45m e=1", BASTIDOR MADERA DE 3/4"X1/2" Y TORNILLOS 1/4"X2" INC. ACABADO	und	1.00	88.29	88.29											1.00	88.29		
3.10.14.00	PUERTA DE 2 HOJAS PARA MESA DE CONCRETO EN CUARTO DE LIMPIEZA L=0.65m, H=0.70m, C/TABLERO MELAMINICO	und	1.00	158.91	158.91											1.00	158.91		
3.10.15.00	ANTIHUMEDAD DE 18MM MUEBLE ALTO L=1.125m, H=0.60m, F=0.63m, CON 2 PUERTAS C/TABLERO MELAMINICO ANTIHUMEDAD DE 18MM, INCL.	und	1.00	395.69	395.69											1.00	395.69		
3.10.16.00	CERRAJERIA EN SALA DE PROFESORES PUERTA DE 2 HOJAS PARA MESA DE CONCRETO L=1.1125m, H=0.70m, C/TABLERO MELAMINICO ANTIHUMEDAD DE 18MM. SALA DE PROFESORES	und	1.00	233.23	233.23											1.00	233.23		
3.10.17.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO EN DEPOSITO DE MATERIAL DIDACTICO, BASTIDOR MADERA Y TORNILLOS, ACABADO CON BARNIZ MARINO, TIPO L (L1=2.23m. L2=1.55m. A=0.45m.), H=2.00m, SEGUN DISEÑO	und	2.00	1,006.16	2,012.32											2.00	2,012.32		
3.10.18.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO EN DEPOSITO DE MATERIAL DIDACTICO, INC. BASTIDOR MADERA Y TORNILLOS, ACABADO CON BARNIZ MARINO, TIPO L (L1=2.20m. L2=1.55m. A=0.45m.), H=2.00m SEGUN DISEÑO	und	2.00	1,015.31	2,619.67											1.00	2,619.67		
3.10.19.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO EN DEPOSITO DE MATERIAL DIDACTICO, BASTIDOR MADERA Y TORNILLOS, ACABADO CON BARNIZ MARINO, TIPO C (L1=2.80m. L2=2.10m. L3=1.25m. A=0.45m.), H=2.00m. SEGUN DISEÑO	und	1.00	2,619.67	1,625.43											1.00	1,625.43		
3.10.20.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO EN DEPOSITO DE MATERIAL DIDACTICO, BASTIDOR MADERA Y TORNILLOS, ACABADO CON BARNIZ MARINO, TIPO C (L1=2.80m. A=0.45m., L2=1.20m. A=0.45m., L3=1.20m. A=0.35m.), H=2.00m. SEGUN DISEÑO	und	1.00	1,625.43	569.98											1.00	569.98		
3.10.21.00	REPISAS DE MADERA TORNILLO EN SECRETARIA, CON BASTIDOR MADERA Y TORNILLOS, ACABADO CON BARNIZ MARINO, L=1.55m. A=0.60m. SEGUN DISEÑO	und	1.00	569.98	107.87											1.00	107.87		
3.10.22.00	TABLERO DE TRABAJO EN CASETA DE INGRESO, EN MADERA TORNILLO, ACABADO CON BARNIZ MARINO, E=1", L=1.05m. A=0.60m. CON BASTIDORES MADERA Y TORNILLOS SEGUN DISEÑO	und	1.00	107.87	1,671.48												1,671.48		
3.10.23.00	CELOSIA DE MADERA TORNILLO DE 4.2MX2.45M, 1 1/4"X5", INCL. PLATINA DE ACERO DE E=3/16", SEGUN DISEÑO, (EN VENTANAS V-5 Y V-6 DEL EJE 1-1)	und	1.00	1,671.48	1,496.26									1.00		1,496.26			
3.10.24.00	CELOSIA DE MADERA TORNILLO DE 3.13MX2.45M, DE 1"X5", INCL. PLATINA DE ACERO DE E=3/16", SEGUN DISEÑO, EN VENTANA V-4 DEL EJE 1-1	und	1.00	1,496.26	3,030.60									1.00		3,030.60			
3.10.25.00	CELOSIA DE MADERA TORNILLO DE 3.10MX2.45M, DE 1"X5", INCL. PLATINA DE ACERO DE E=3/16", SEGUN DISEÑO, EN VENTANAS V-1 DEL EJE 1-1	und	2.00	1,515.30	3,009.26									2.00		3,009.26			
3.10.26.00	CELOSIA DE MADERA TORNILLO DE 3.10MX2.45M, DE 1"X5", INCL. PLATINA DE ACERO E=3/16". SEGUN DISEÑO, EN VENTANAS V-2 (EJE 1-1)	und	2.00	1,504.63	1,533.77									2.00		1,533.77			
3.10.27.00	CELOSIA DE MADERA TORNILLO DE 3.35MX2.45M, DE 1"X5", INCL. PLATINA DE ACERO DE E=3/16". SEGUN DISEÑO, EN VENTANA V-3 DEL EJE 1-1	und	1.00	1,533.77										1.00					

REG. 001
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 DIRECCION REGIONAL DE INFRASTRUCTURA
 F. 2021



VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.JC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.10.29.00	SOL Y SOMBRA CON MADERA TORNILLO DE 3"x8"x14" L=4.20m A=2,30m	und	1.00	2,848.60	2,848.60									1.00	2,848.60				
3.10.30.00	COLGADORES DE MADERA DE 1.00m X0.31m. EN SS.HH. NIÑOS SEGUN DISEÑO	und	8.00	91.72	733.76											8.00	733.76		
3.10.31.00	COLGADORES DE MADERA DE 1.00mX0.25M. EN SS.HH. NIÑAS SEGUN DISEÑO	und	8.00	85.04	680.32											8.00	680.32		
3.11.00.00	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA																		
3.11.01.00	PUERTAS DE FIERRO																		
3.11.01.01	PORTON METALICO DE INGRESO PRINCIPAL 02 HOJAS PI-1 (3.50X2.50m) C/PLANCHA ACANALADA DE 3/32" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA, PINTURA	und	1.00	3,566.91	3,566.91									1.00	3,566.91				
3.11.01.02	PORTON METALICO DE INGRESO VEHICULAR 02 HOJAS PI-2 (3.00X2.50m) C/PLANCHA ACANALADA DE 3/32" INC. ACCESORIOS CERRAJERIA, PINTURA	und	1.00	3,434.92	3,434.92									1.00	3,434.92				
3.11.01.03	PUERTA DE FIERRO CUARTO DE BOMBAS PR-1 (0.85X2.10) INC. CERRAJERIA Y PINTURA	und	1.00	785.19	785.19									1.00	785.19				
3.11.01.04	PUERTA DE FIERRO SALIDA A PASAJE Y PARQUE PR-2 (0.84X2.05) INC. CERRAJERIA Y PINTURA	und	1.00	688.38	688.38									1.00	688.38				
3.11.01.05	REJA DE FIERRO CON TUBOS DE 4"x4"x1/8", 4"x2"x1/8" Y TUBOS DE 2"x2"x1/8" L=8.70m. H=2.05M, INCLUYE PINTURA DOS MANOS DE ANTICORROSIVO. DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE	und	1.00	5,242.08	5,242.08									1.00	5,242.08				
3.11.01.06	VENTANA DE FIERRO V-18 DE (1.60m.X0.65m) INC. PINTURA DOS MANOS DE ANTICORROSIVO Y DOS MANOS DE PINTURA ESMALTE	und	1.00	264.04	264.04									1.00	264.04				
3.11.01.07	PUERTA DE REJA CORREDIZA DE DOS HOJAS CON TUBOS DE FIERRO 4"x2"x1/8" Y TUBOS DE 2"x2"x1/8" L=4.51m. H=2.05M EN INGRESO PRINCIPAL (ATRIO) PR-3 INC. CERRAJERIA Y PINTADO.	und	1.00	4,896.08	4,896.08									1.00	4,896.08				
3.11.02.00	SEGUN DISEÑO													1.00					
3.11.02.01	PASAMANOS																		
3.11.02.02	PASAMANOS METALICO EN ESCALERA PRINCIPAL CON TUBOS DE F"°G". D=2" E=1/8" + TUBO DE F"°G" D=1". CON SOPORTE @ 1.00M. INC. BASE ANTICORROSIVA 2 MANOS Y PINTURA ESMALTE COLOR	m	13.42	38.30										13.42					
3.11.03.00	ESCALERAS																		
3.11.03.01	ESCALERA DE GATO DE F"°N" D=1 1/2", e=3/16", ANCLAJES DE TUBO DE F"°N" D=1" E=3/16" (ANCHO=0.60 M, ALTURA =4.90M), CON PROTECCIÓN DE PLATINA DE FIERRO 2" Y 1", E=3/16", ALTURA=2.50M, INC. 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA Y 2 PINTURA ESMALTE	und	1.00	695.15	695.15									1.00	695.15				
3.11.04.00	VARIOS DE CARPINTERIA METALICA																		
3.11.04.01	CAPA SANITARIA DE INSPECCIÓN PARA CISTERNA Y T.E. (60x60cm Interior), CON MARCO DE ANGULO DE 1"X1"X1/8", CON PLANCHA ESTRIADA DE E=1/8", CON 2 MANOS DE BASE ANTICORROSIVA ZINCROMATO Y 2 DE ESMALTE ACABADO	und	2.00	217.62	435.24											2.00	435.24		
3.11.04.02	BARRA DE SEGURIDAD DE ACERO INOX. 1 1/4"X3/8" PARA CAPA CERRADOS	und	2.00	178.15	356.30											2.00	356.30		
3.11.04.03	BO DE CORTINA DE DUCHA EN ACERO INOXIDABLE DE 1" X 20MM L=1.77M, INCL. TENSOR DE ACERO 3/16"X1/4" Y CORTINA SEGUN DISEÑO	gfb	1.00	106.36	106.36											1.00	106.36		
3.11.04.04	CAPA JUNTA DE FIERRO GALVANIZADO 8"x e=4mm, PINTADO CON 2 MANOS ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE EPOXICO	m	31.80	36.18	1,150.52											31.80	1,150.52		
3.11.04.05	CAPA JUNTA CON ANGULO DE F"°N" TIPO L DE 4"X4"X1/4" EN JUNTA DE DILATACION, PINTADO CON 2 MANOS DE ANTICORROSIVO Y 2 MANOS DE PINTURA ESMALTE EPOXICO	m	48.90	40.62	1,986.32											48.90	1,986.32		

Reg. 2011
 GOB. REGIONAL DEL CALLAO
 DIRECCION REGIONAL DE INFRASURSTRUCTURAS
 ALERNE ROSAS
 FHC 2021



CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
3.11.04.06	PERFIL FAM 2510 O SIMILAR PARA ENCUENTRO DE PISOS	m	8.35	6.04	50.43	-	-	-	-	-	-	-	-	8.35	50.43	-	-	-	-
3.12.00.00	PINTURAS Y BARNICES					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PINTURA LATEX 2 MANOS EN CIELO RASO INC. IMPRIMANTE 2				8,826.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,826.87	-	-	-	-
3.12.01.00	MANOS	m2	734.96	12.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	734.96	-	-	-	-	-
3.12.02.00	PINTURA LATEX 2 MANOS EN VIGAS INC. IMPRIMANTE 2 MANOS	m2	359.63	12.01	4,319.16	-	-	-	-	-	-	-	-	359.63	4,319.16	-	-	-	-
	PINTURA LATEX 2 MANOS EN COLUMNAS INC. IMPRIMANTE 2				3,032.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,927.55	9.72	104.49	-	-
3.12.03.00	MANOS	m2	282.05	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	272.33	-	-	-	-	-
	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS INTERIORES INC. IMPRIMANTE				25,053.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,729.55	402.23	4,323.97	-	-
3.12.04.00	2 MANOS	m2	2,330.56	10.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,928.33	-	-	-	-	-
	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS EXTERIORES INC. IMPRIMANTE				5,772.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,455.35	102.55	1,316.74	-	-
3.12.05.00	2 MANOS	m2	449.54	12.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	346.99	-	-	-	-	-
3.12.06.00	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS 2 MANOS	m2	204.46	9.33	1,907.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204.46	1,907.61	-	-
	BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA (2 PRESERVANTE, 2				6,304.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,684.08	148.07	2,620.84	-	-
3.12.07.00	MANOS DE SELLADOR+3 MANOS DE BARNIZ	m2	356.21	17.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	208.14	-	-	-	-	-
	PINTURA OLEO MATE 2 MANOS EN BANCO DE CONCRETO Y				316.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.21	316.88	-	-
3.12.08.00	SARDINEL DE FIGURAS	m2	26.21	12.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.00.00	VARIOS Y LIMPIEZA					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	REVESTIMIENTO DE PISO CON BALDOSA DE CAUCHO ANTI IMPACTO				7,381.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62.10	7,381.83	-	-
3.13.01.00	DE 0.50X0.50m, E=30mm	m2	62.10	118.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SUMINISTRO E INST. DE COBERTURA PARA TECHO CON LONA				5,037.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,037.16	-	-	-	-
	PASTIFICADA IMPERMEABLE INC. BASTA A TODO EL CONTORNO,					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.02.00	OJALILLOS TROPICALIZADOS, DRIZA DE AMARRE LEISTER NATURAL	m2	113.22	44.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113.22	-	-	-	-	-
	SARDINELES DE LUCHA DE CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 (A=0.10m,				143.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143.24	-	-	-	-
	H=0.20m) REVESTIDO CON CERAMICO DE 45X45cm, RODOPLAST					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.03.00	INCL. ACERO Y ENCOFRADO	m	1.78	80.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.78	-	-	-	-	-
	MESA DE TRABAJO Mco-01 COCINA, LOSA DE CONCRETO Fc=210				553.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	553.40	-	-	-	-
3.13.04.00	Kalcm2 CON REVEST. CERAMICO. L=2.80m, A=0.60m, H=0.70m	und	1.00	553.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE TRABAJO Mco-02, COCINA CONCRETO Fc=210 Kg/cm2 CON				125.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125.33	-	-	-	-
3.13.05.00	REVESTIMIENTO CERAMICO DE L1=0.56m., A=0.60m, H=0.70m	und	1.00	125.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE TRABAJO Mco-03, PARA COCINA LOSA DE CONCRETO				242.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	242.56	-	-	-	-
	Fc=210 Kg/cm2 REVEST. CERAMICO DE L=0.81m, A=0.60m., H=0.70m.					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.06.00		und	1.00	242.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE TRABAJO Mco-04, PARA SS.HH. LOSA DE CONCRETO				60.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.36	-	-	-	-
	Fc=210 Kg/cm2 REVEST. CERAMICO DE L=0.65m, A=0.60m., H=0.90m					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.07.00		und	1.00	60.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE LAVAMANOS CORRIDO EN BAÑOS NIÑOS, LOSA DE				249.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249.23	-	-	-	-
	CONCRETO Fc=210 Kg/cm2, 2.55mX0.55m, INCL. REVESTIMIENTO					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.08.00	CON CERAMICO DE 45X45 cm. COLOR CLARO	und	1.00	249.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE LAVAMANOS EN BAÑOS, LOSA DE CONCRETO Fc=210				218.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	218.42	-	-	-	-
	Kg/cm2, PROF. 0.85mX0.55m. INCL. REVESTIMIENTO CON CERAMICO					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.09.00	DE 45	und	2.00	109.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	-	-	-
	MESA DE LAVAMANOS EN BAÑOS, LOSA DE CONCRETO Fc=210				109.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109.21	-	-	-	-
	Kg/cm2, PROF. 0.85mX0.55m, INCL. REVESTIMIENTO CON CERAMICO					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.10.00	DE 45	und	1.00	109.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE LAVAMANOS EN SALA DE PROF., LOSA DE CONCRETO				123.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123.24	-	-	-	-
	Fc=210 Kg/cm2, 1.125mX0.65m, INCL. REVESTIMIENTO CON					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.11.00	CERAMICO DE 45X45cm COLOR CLARO	und	1.00	123.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE LAVAMANOS EN TOPICO, LOSA DE CONCRETO Fc=210				176.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176.92	-	-	-	-
	Kg/cm2, 0.97mX0.50m, INCL. REVESTIMIENTO CON CERAMICO DE					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.13.12.00	45X45cm COLOR CLARO	und	1.00	176.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-
	MESA DE TRABAJO Y LAVADERO EN CUARTO DE LIMPIEZA, LOSA DE				301.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301.33	-	-	-	-
	CONCRETO Fc=210 Kg/cm2, INCLUYE ENCHAPADO CERAMICO DE					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	45X45cm					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		und	1.00	301.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-	-	-

Reg: 512
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 JOHAN CARLOS ROSALES ROSAS
 FISCALIA REGIONAL DE CALIFICACIONES Y VALUACIONES
 01/02/2021
 ORIGINAL



027

CUADRO N° 08

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ARQUITECTURA

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO		
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
3.13.14.00	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA (LETRAS DE PVC H=0.40m)	gib	1.00	1,192.98	1,192.98										1.00	1,192.98				
3.13.15.00	GANCHO DE LOSA COLOR BLANCO DE 0.07X0.07m PARA COLGAR TOALLA	und	2.00	16.06	32.12										2.00	32.12				
	REVESTIMIENTO DE BASE Y ASTA DE BANDERA C/TUBERIA DE F"m" PINTADO CON BASE ZINCROMATO Y ESMALTE SEGUN DISEÑO				347.28										1.00	347.28				
3.13.16.00	LIMPIEZA PERMANENTE EN OBRA	und	1.00	347.28																
3.13.17.00	SUMINISTRO E INST. DE BALDOSAS DE VIDRIO TRANSPARENTE	m2	1,307.23	1.55	2,026.21							850.00	1,317.50	261.45	405.25	195.78	303.46			
3.13.18.00	TRANSITABLE DE 30X30x3cm	und	75.00	71.12	5,334.00									75.00	5,334.00					
3.14.00.00	JARDINERIA																			
	TIERRA DE CHACRA EN AREAS DE JARDINES Y JARDINERAS				1,505.91											104.36	1,505.91			
3.14.01.00	H=0.20m	m2	104.36	14.43																
3.14.02.00	SEMBRADO DE GRASS AMERICANO EN CHAMPA	m2	101.53	9.49	963.52										101.53	963.52				
3.14.03.00	SEMBRADO DE GERANIOS ROJOS RELLENOS	und	60.00	5.00	300.00										60.00	300.00				
3.14.04.00	SEMBRADO DE MARGARITAS AMARILLAS	und	60.00	3.75	225.00										60.00	225.00				
3.14.05.00	SEMBRADO DE MARGARITAS BLANCAS	und	6.00	3.75	22.50										6.00	22.50				
3.14.06.00	SEMBRADO DE MOLLE SERRANO H=1.50m	und	1.00	39.98	39.98										1.00	39.98				
	JARDIN VERTICAL CON ESTRUCTURA METALICA L=2.95m, H=1.10m, PINTADO CON ANTICORROSIVO DOS MANOS Y ESMALTE DOS MANOS INC. MACETEROS DE PLASTICO D=0.19m, H=15.90m				1,035.06											2.00	1,035.06			
3.14.07.00	MACETERO DE PLASTICO RECTANGULAR L=0.608m, A=0.193m, H=0.146m	und	2.00	517.53	41.78										2.00	41.78				
3.14.08.00	ESFERA DECORATIVA DE CEMENTO D=0.50m	gib	1.00	293.41	293.41										1.00	293.41				
	COSTO DIRECTO			CD_02	618,742.81	CD_02_01	0.00	CD_02_02	23,586.59	CD_02_03	53,111.91	Val_CD_02_04	129,104.85	CD_02_05	241,507.08	al_CD_02_06	171,432.38			
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		18.897%		116,926.52		0.00		4,457.26		10,036.79		24,397.51		45,638.64		32,396.32			
	SUBTOTAL			ST_02	735,669.33		0.00		28,043.85		63,148.70		153,502.36		287,145.72		203,828.70			
	AFECTADO POR FR		1,0000000	STO_02	735,669.33		0.00		28,043.85		63,148.70		153,502.36		287,145.72		203,828.70		Saldo_02	
	I.G.V. 18 %		18.00%		132,420.48		0.00		5,047.89		11,366.77		27,630.42		51,686.23		36,689.17			
	TOTAL				868,089.81		0.00		33,091.74		74,515.47		181,132.78		338,831.95		240,517.87			

costo_ejecutado_sigv_02 735.669.33



REP: **JOHN CARLOS GONZALES ROSAS**
 FEDATARIO AUTENTICO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha: **01 Dic 2021**

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

027

CUADRO N° 09

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E.1 N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: INSTALACIONES SANITARIAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
4.00.00.00	INSTALACIONES DE DESAGUE EXTERIORES																		
4.01.00.00	INSTALACIONES DE DESAGUE EXTERIORES																		
4.01.01.00	TUBERIAS PVC SAP PARA DESAGUE																		
4.01.01.01	TUBERIA D=2" PVC SAP P/DESAGUE	m	10.70	14.98	160.29							10.70	160.29						
4.01.01.02	TUBERIA D=3" PVC SAP P/DESAGUE	m	1.50	18.07	27.11									1.50	27.11				
4.01.01.03	TUBERIA D=4" PVC SAP P/DESAGUE	m	64.50	29.38	1,895.01									64.50	1,895.01				
4.01.01.04	TUBERIA D=4" PVC SAP (montante en falsa columna)	m	27.00	31.72	856.44					7.54	239.17			19.46	617.27				
4.01.01.05	TUBERIA D=2" PVC SAP (montante en falsa columna)	m	34.50	14.98	516.81					10.17	152.35			24.33	354.46				
4.01.01.06	FALSA COLUMNA PARA BAJADA DE DESAGUE DE 0.15X0.15m. H=6.50m. (INC. CONCRETO, ENCOF. Y DESENC. Y ACERO)	und	5.00	312.59	1,562.95							5.00	1,562.95						
4.01.02.00	CAJAS DE REGISTRO DE CONCRETO																		
4.01.02.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 0.30X0.60m. Fc=175 Kg/cm2 CON TAPA DE CONCRETO	und	14.00	383.64	201.44										14.00		1.00	201.44	
4.01.02.02	ACCESORIO Y REGILLAS METALICAS, EN CISTERNA CAJA DE REBOSE DE 0.30X0.30X0.30m. Fc=175 Kg/cm2 INC.	und	1.00	201.44	159.11												1.00	159.11	
4.01.02.03	ACCESORIO Y REGILLAS METALICAS, EN TANQUE ELEVADO	und	1.00	159.11															
4.01.03.00	REGISTROS DE BRONCE P/CAJA DE REGISTRO																		
4.01.03.01	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 6"	und	7.00	55.09	385.63									7.00	385.63				
4.01.04.00	PRUEBA HIDRAULICA DE REDES EXTERIORES DE DESAGUE																		
4.01.04.01	PRUEBA HIDRAULICA DE TUBERIA DE DESAGUE	m	138.20	2.71	374.52									138.20	374.52				
4.01.05.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS DE RED DE DESAGUE EXTERIOR																		
4.01.05.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA TUBERIA	m3	12.87	38.91	500.77									12.87	500.77				
4.01.05.02	CAMA DE ARENA GRUESA E=0.10m, A=0.40m. PARA TUBERIAS RELLENO COMPACTADO EN ZANJA CON MATERIAL PROPIO	m3	2.64	73.16	193.14									2.64	193.14				
4.01.05.03	SELECCIONADO CON EQ. LIVIANO	m3	9.69	29.67	287.50									9.69	287.50				
4.01.05.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/EQUIPO Dprom=10 KM	m3	2.57	27.80	71.45									2.57	71.45				
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	29.61	19.10	565.55									29.61	565.55				
4.02.01.02	TUBERIA D=1 1/2" PVC CLASE 10	m	4.08	14.99	61.16									4.08	61.16				
4.02.01.03	TUBERIA D=1 1/4" PVC CLASE 10	m	47.12	13.49	635.65									47.12	635.65				
4.02.01.04	TUBERIA D=1" PVC CLASE 10	m	29.07	10.36	301.17									29.07	301.17				
4.02.01.05	TUBERIA D=3/4" PVC CLASE 10	m	30.60	8.97	274.48									30.60	274.48				
4.02.01.06	TUBERIA D=1/2" PVC CLASE 10	m	12.75	7.76	98.94									12.75	98.94				
4.02.02.00	VALVULAS DE RED EXTERIOR																		
4.02.02.01	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	und	2.00	68.21	136.42									2.00	136.42				
4.02.02.02	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	3.00	57.01	171.03									3.00	171.03				
4.02.03.00	VIARIOS-RED DE DISTRIBUCION DE AGUA																		
4.02.03.01	ACCESORIOS PVC C-10 EN RED DE DISTRIBUCION	und	1.00	330.00	330.00									1.00	330.00				
4.02.03.02	GRIFO DE RIEGO 1/2" EN PARED INCLUIDO TARRAJEO	und	3.00	106.52	319.56									3.00	319.56				
4.02.04.00	CISTERNA - TANQUE ELEVADO/INST. HIDRAULICAS																		
4.02.04.01	REBOSE DE CISTERNA	und	1.00	159.60	159.60											1.00	159.60		
4.02.04.02	EMPUJA Y REBOSE DE TANQUE ELEVADO	und	1.00	76.68	76.68											1.00	76.68		
4.02.04.03	ARBOLE DE ALIMENTACION DE F"O" D=2"	und	1.00	223.58	223.58											1.00	223.58		
4.02.04.04	ARBOLE DE IMPULSION DE F"O" D=1 1/4"	und	1.00	286.67	286.67											1.00	286.67		
4.02.04.05	ARBOLE DE SUCCION PVC C-10 D=1 1/2"	und	1.00	189.19	189.19											1.00	189.19		
4.02.04.06	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 2"	und	2.00	216.80	433.60											2.00	433.60		
4.02.04.07	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 1 1/4"	und	3.00	109.41	328.23											3.00	328.23		
4.02.04.08	VALVULA DE COMPUERTA DE BRONCE 3/4"	und	1.00	68.21	68.21											1.00	68.21		
4.02.04.09	VALVULA CHECK DE BRONCE 1 1/4"	und	2.00	138.58	277.16											2.00	277.16		
4.02.04.10	VALVULA DE PIE Y CANASTILLA DE BRONCE 1 1/2"	und	2.00	156.46	312.92											2.00	312.92		
4.02.04.11	VALVULA FLOTADORA DE BRONCE DE 3/4"	und	1.00	74.95	74.95											1.00	74.95		
4.02.04.12	TUBERIA DE AGUA PARA TUBERIA DE 3"	und	1.00	32.90	32.90														



ROSA ROSAS
 09/09/2021

027

CUADRO N° 09

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRAS MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION I.E.L. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA INSTALACIONES SANITARIAS

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
4.06.03.00	URINARIOS DE CERAMICA VITRIFICADA PARA ADULTO SIMILAR AL MODELO CADET ESTANDAR INC. ACCESORIOS Y DESAGUE	pza	1.00	383.77	383.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	383.77	-	-	-
4.06.04.00	URINARIOS DE CERAMICA VITRIFICADA PARA NIÑOS SIMILAR AL MODELO BAMBY INC. ACCESORIOS Y DESAGUE	pza	1.00	337.16	337.16	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	337.16	-	-	-	-
4.06.05.00	LAVATORIOS DE CERAMICA VITRIFICADA BLANCA TIPO OVALIN SIMILAR A SONNET DE 475X420mm, DE SOBRE PONER	und	11.00	437.98	4,817.78	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	2,189.90	-	-	-	-
4.06.06.00	C/ACCESORIOS GRIFERIA Y DESAGUE LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DE 1 POZA C/ESCURRIDERO 19"X37" INC. ACCESORIOS, GRIFERIA TIPO CUELLO DE GANSO,	und	1.00	560.85	560.85	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	560.85	-	-	-	-
4.06.07.00	AGUA FRIA Y DESAGUE LAVATORIO DE ACERO INOXIDABLE 40cmX34cm. CON GRIFERIA TIPO	und	1.00	484.58	484.58	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	484.58	-	-	-	-
4.06.08.00	CUELLO DE GANSO, INC. ACCESORIOS Y DESAGUE	und	1.00	144.48	144.48	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	144.48	-	-	-	-
4.06.09.00	DUCHA SIMPLE CROMADA INC. GRIFERIA Y ACCESORIOS	und	1.00	44.15	44.15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	44.15	-	-	-	-
4.06.10.00	GRIFERIA DE BRONCE TIPO GLOBO P/BOTADERO	und	14.00	36.02	504.28	-	-	-	-	-	-	-	-	14.00	504.28	-	-	-	-
4.06.11.00	PAPELERA DE CERAMICA VITRIFICADA BLANCA PARA ADOSA	und	3.00	51.27	153.81	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	153.81	-	-	-	-
4.06.12.00	PAPELERA METALICA CROMADA PARA ADOSAR	und	7.00	34.84	243.88	-	-	-	-	-	-	-	-	7.00	243.88	-	-	-	-
4.06.13.00	JABONERA DE CERAMICA VITRIFICADA DE COLOR BLANCA PARA ADOSAR	und	7.00	17.75	124.25	-	-	-	-	-	-	-	-	7.00	124.25	-	-	-	-
4.06.14.00	JABONERA IMANTADA DE PLASTICO DE COLOR BLANCO PARA ADOSA	und	10.00	10.13	101.30	-	-	-	-	-	-	-	-	10.00	101.30	-	-	-	-
4.07.00.00	GANCHO METALICO PARA ADOSA D1=6cm., D2=2cm. Prof.=5cm	und	1.00	1,398.84	1,398.84	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1,398.84	-	-	-	-
4.07.01.00	INSTALACIONES ESPECIALES SUMINISTRO E INSTALACION DE TRAMPA DE GRASA SIMILAR A HELVEX PARA 45 LPM/18KG DE CAPACIDAD	und	1.00	1,398.84	1,398.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	COSTO DIRECTO			CD_03	59,246.26	CD_03_01	0.00	CD_03_02	0.00	CD_03_03	5,290.97	CD_03_04	9,936.22	CD_03_05	32,354.77	CD_03_06	11,664.30		
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		18.897%		11,196.02		0.00		0.00		999.86		1,877.69		5,114.22		2,204.25		
	SUBTOTAL			ST_03	70,442.28		0.00		0.00		6,290.83		11,813.91		38,468.99		13,868.55		
	AFECTADO POR FR		1.0000000	STO_03	70,442.28		0.00		0.00		6,290.83		11,813.91		38,468.99		13,868.55		Saldo_03
	I.G.V. 18 %		18.00%		12,679.61		0.00		0.00		1,132.35		2,126.50		6,924.42		2,496.34		
	TOTAL				83,121.89		0.00		0.00		7,423.18		13,940.41		45,393.41		16,364.89		

costo_ejecutado_sigv_03 70,442.28



JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FISCALARIO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha: 5/12/2021
 Copia Original

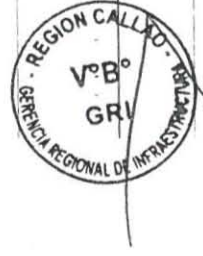
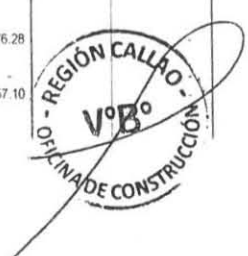
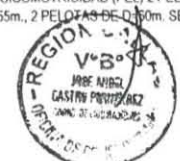
CUADRO N° 11

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E.I. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		01 dic-20 02 ene-21 03		feb-21 04		mar-21 05		abr-21 06		may-21		SALDO			
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
	ESPEJO DE 0.55M.X1.00m E=4mm CON MARCO DE MADERA				284.72											4.00	284.72		
01.01.19	TORNILLO DE 3"X1 1/4" SS.HH. 1 Y 2 (ESP-4) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	4.00	71.18															
01.01.20	MAQUETA COCINA PEQUENA DE MAD. TORNILLO DE A=0.40m F=0.40m, H=0.60m, S/DISEÑO	und	6.00	126.19	757.14									757.14					
01.01.21	MAQUETA CAMA PEQUENA DE MADERA TORNILLO DE 1.00X0.50m SEGUN DISEÑO	und	6.00	103.51	621.06								6.00	621.06					
01.01.22	ESCRITORIO EN MELAMINE DE 18mm DE 1.45m.X0.60m.X0.76m DE ALTO, PARA DIRECTOR ADQUIRIDO EN FABRICA (ESC-1) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	289.76	289.76										1.00	289.76			
01.01.23	ESCRITORIO EN MELAMINE DE 18mm, DE 1.20m.X0.45m.X0.75m DE ALTO PARA SECRETARIA ADQUIRIDO EN FABRICA (ESC-2) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	220.43	220.43										1.00	220.43			
01.01.24	ESCRITORIO EN MELAMINE DE 18mm, DE 1.05m.X0.45m.X0.75m DE ALTO PARA TOPICO ADQUIRIDO EN FABRICA (ESC-3) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	175.43	175.43										1.00	175.43			
01.01.25	MUEBLE CREDENZA EN MELAMINE DE 18mm, 1.00mX0.50m.X0.80m. (CRD-1) ADQUIRIDA EN FABRICA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	2.00	305.08	610.16										2.00	610.16			
01.01.26	MUEBLE CREDENZA EN MELAMINE DE 18mm, 1.80m.X0.46m.X0.85m. (CDR-2) ADQUIRIDA EN FABRICA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	518.64	518.64										1.00	518.64			
01.01.27	ESTANTE DE MADERA TORNILLO DE 0.80m.X0.30m.X1.85m. ABIERTO ADQUIRIDO EN FABRICA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	442.38	442.38										1.00	442.38			
01.01.28	SILLON PARA EL DIRECTOR GIRATORIO TIPO EJECUTIVO (SD-1) ADQUIRIDO EN FABRICA SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	274.57	274.57										1.00	274.57			
01.01.29	SILLA GIRATORIA (SG-1) ADQUIRIDAS EN FABRICA, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	9.00	121.96	1,097.64										9.00	1,097.64			
01.01.30	SILLAS PARA VISITAS, DE ESTRUCTURA METALICA (SV-1) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	7.00	83.90	587.30										7.00	587.30			
01.01.31	ARCHIVADOR METALICO DE 4 GAVETAS DE 0.47M.X0.63M.X1.33M. (ARCH-1) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	2.00	476.69	953.38										2.00	953.38			
01.01.32	ARCHIVADOR METALICO DE 2 GAVETAS DE 0.47M.X0.63M.X0.72M. (ARCH-2) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	305.08	305.08										1.00	305.08			
01.01.33	MESA CON EST. DE MADERA Y TABLERO MELAMINE SOF 18mm., PARA SALA DE PROFESORES (L=1.80m, H=1.00m, A=0.75m ALTO) (M-3) S/ DETALLE DE PLANO	und	1.00	805.85	805.85									1.00	805.85				
01.02.00	MOBILIARIO ESPECIAL																		
01.02.01	CAMILLA L=1.80M, A=0.60M, H=0.75M. (CAM), EN ACERO INOXIDABLE, RESPALDO ARTICULADO, CAMILLA TAPIZADA	und	1.00	250.93	250.93										1.00	250.93			
01.02.02	VITRINA MEDICA (BOTIQUIN BTO) FAB. EN PL. METALICA PINTADO CON PINTURA SINTETICA HORNEADA Y VENTANAS DE VIDRIO, DE 1.00m.X0.40m X1.80m (ADQUIRIDO DE FABRICA) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	1,252.39	1,252.39										1.00	1,252.39			
01.02.03	RESERVADOR HOSPITALARIO BMB (TOPICO) TRES CUERPOS DE 1.70X1.80, CADA CUERPO DE 0.60M, ESTRUCTURA ESMALTADA Y PINTURA PASTIFERADA (ADQUIRIDO DE FABRICA) SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	94.19	94.19										1.00	94.19			
01.02.04	TRIPULACION DE PASOS (PDN), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	76.28	76.28										1.00	76.28			
01.03.00	PSICOMETRICIDAD																		
01.03.01	2 PELOTAS DE ERIC SOFT PARA PSICOMETRICIDAD (PEL) 2 PELOTAS DE D=25cm., 2 PELOTAS DE D=55cm., 2 PELOTAS DE D=60cm. SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	gib	1.00	157.10	157.10										1.00	157.10			

Reg. 01/12
 G. 01/12
 Fecha: 11 DIC. 2012
 ROSAS
 ORIGINAL



027

CUADRO N° 11

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		01 dic-20 02 ene-21 03		feb-21 04		mar-21 05		abr-21 06		may-21		SALDO			
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
01.03.02	PORTA PELOTAS (PPEL), SEGUN DISEÑO Y ESP. TECNICAS COLCHONETAS DE ESPUMA DE L=1.20m. A=0.60m. E=0.10m. FORRADO C/LINO PLASTIFICADO SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	179.42	179.42									1.00	179.42				
01.03.03	ESCALERAS Y RAMPAS (CIRCUITO POLIOFUNCIONAL 4 ELEMENTOS)	und	6.00	68.64	411.84									6.00	411.84				
01.03.04	ER, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS CUBOS PARA PSICOMOTRICIDAD DE 0.45X0.45m, FABRICADO EN ESPUMA FORRADOS CON LINO PLASTIFICADO, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	gib	2.00	736.02	1,472.04									2.00	1,472.04				
01.03.05	ESPECIFICACIONES TECNICAS CILINDRO (RULO) ESPUMA FORRADOS CON LINO PLASTIFICADO L=1.00m. D=0.60m. E=0.10m. (CIL), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	35.00	83.90	2,936.50									35.00	2,936.50				
01.03.06	RIEL DE EQUILIBRIO FABRICADO EN GOMA EVA FORRADOS CON LINO PESADO PLASTIFICADO L=1.42m. BASE INF.0.25m. BASE SUPE.0.15m. ALTURA 0.14m. (RL), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	4.00	212.80	851.20									4.00	851.20				
01.04.00	LIMPIEZA				1,318.44									6.00	1,318.44				
01.04.01	TACHOS DE PLASTICO 24LT. (TCH) AULAS, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	15.00	28.53	427.95									15.00	427.95				
01.04.02	TACHO DE PLASTICO 32 LITROS (TCH-2) COCINA Y TOPICO, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	2.00	41.88	83.76									2.00	83.76				
01.04.03	TACHO DE PLASTICO 12.5 LITROS (TCH-3) BAÑOS NIÑOS, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	16.00	30.45	487.20									16.00	487.20				
01.04.04	TACHO DE PLASTICO 54 LITROS (TCH-4) PATIO, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	44.93	44.93									1.00	44.93				
01.04.05	TACHO DE MALLA METALICA DE H=0.29m. D=0.265m. PARA OFICINAS (TCH-5), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	3.00	11.37	34.11									3.00	34.11				
01.05.00	COCINA				151.78									1.00	151.78				
01.05.01	OLLAS DE ACERO INOXIDABLE N°24, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	151.78	113.64									1.00	113.64				
01.05.02	TETERA DE ACERO INOXIDABLE DE 3LT. SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	113.64	27.00									6.00	27.00				
01.05.03	PLATOS TENDIDOS DE MELAMINE, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	6.00	4.50	135.00									30.00	135.00				
01.05.04	TAZAS TIPO MUG DE MELAMINE, SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	30.00	4.50															
01.06.00	JUEGOS INFANTILES				12,584.75									1.00	12,584.75				
01.06.01	MODULO DE JUEGOS INFANTILES SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS Y AREA INDICADA EN PLANOS	und	1.00	12,584.75	183.05									1.00	183.05				
01.07.00	OTROS				433.19									1.00	433.19				
01.07.01	ESTATUILLA EN CERAMICA NIÑO JESUS DE PRAGA (IMG), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	183.05	433.19									1.00	433.19				
01.07.02	JUEGO DE INSTRUMENTOS MUSICALES (ZAMPOÑA 04, FLAUTAS 04, TAMBOR 04), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	gib	1.00	433.19	530.88									12.00	530.88				
01.07.03	DISCO DE TAMBOR DE GOMA e=2.5mm. (1.00mX1.00m) SEGUN ESP. TECNICAS	und	12.00	44.24															
01.07.04	ASLADO INTERNO DE MOBILIARIO	und	440.00	1.24	545.60								44.00	54.56	396.00	491.04			
01.07.05	TRANSPORTE DE MOBILIARIO ESCOLAR	gib	1.00	586.58	586.58								1.00	586.58					
02.06.00	EQUIPAMIENTO				2,237.82														
02.06.01	CAJON DE SONIDO MINICOMPONENTE 470W C/PARLANTES	und	6.00	372.97	6,812.40														
02.06.02	CONTRALUZ CD, CD-R, RW, MP3, USB	und	6.00	372.97															
02.06.03	TELEVISOR 43", INCL. RACKS (TV-1), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	6.00	1,135.40															



Reg. 2021
 JOSE ANGELO CASTRON PARRA
 Jefe Oficina de Equipamiento
 Original
 2021

027

CUADRO N° 11

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
02.03.00	EQUIPO DE BLU RAY, INCL. RACK (BR), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	6.00	262.84	1,577.04											6.00	1,577.04		
02.04.00	EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO AULA INICIAL (EC-1), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	6.00	3,279.66	19,677.96											6.00	19,677.96		
02.05.00	EQUIPO DE COMPUTO DIRECCION Y SECRETARIA (EC-2), SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	2.00	3,279.66	6,559.32											2.00	6,559.32		
02.06.00	AMPLIFICADOR TIPO CONSOLA DE 1000WATT+PARLANTES RECTANGULARES DE 500WATT. INC. TRIPODE. SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	1,105.93	1,105.93											1.00	1,105.93		
02.07.00	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL INYECCION A TINTA COLOR (IMP)	und	1.00	632.30	632.30											1.00	632.30		
02.08.00	SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	440.08	440.08											1.00	440.08		
02.09.00	CAMPANA EXTRACTORA 60CM. SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	440.08	440.08											1.00	440.08		
02.10.00	COCINA A GAS DE 4 HORNILLAS (0.61x0.56x0.943m), INCLUYE BALON DE GAS Y REGULADOR (COC). SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS	und	1.00	1,070.85	1,070.85											1.00	1,070.85		
02.11.00	HORNO MICROONDAS de 32lt. (HMM) SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	281.44	281.44											1.00	281.44		
02.12.00	REFRIGERADOR DE 254 LTS (REF). SEGUN ESP. TECNICAS	und	1.00	1,295.85	1,295.85											1.00	1,295.85		
02.13.00	TRANSPORTE DE EQUIPOS DE COMPUTO	glb	1.00	326.29	326.29											1.00	326.29		
02.13.00	TRANSPORTE DE OTROS EQUIPOS	glb	1.00	652.58	652.58											1.00	652.58		
	COSTO DIRECTO			CD_05	136,068.30	CD_05_01	0.00	CD_05_02	0.00	CD_05_03	0.00	CD_05_04	0.00	CD_05_05	33,233.61	CD_05_06	102,834.69		
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0.000%		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		
	SUBTOTAL			ST_05	136,068.30		0.00		0.00		0.00		0.00		33,233.61		102,834.69		
	AFECTADO POR FR		1.0000000	STO_05	136,068.30		0.00		0.00		0.00		0.00		33,233.61		102,834.69	Saldo_05	
	I.G.V. 18 %		18.00%		24,492.29		0.00		0.00		0.00		0.00		5,982.05		18,510.24		
	TOTAL				160,560.59		0.00		0.00		0.00		0.00		39,215.66		121,344.93		

costo_ejecutado_sigv_05 136,068



ES COPIA FIE DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 SECRETARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Ref: 312
 Fecha: 30 Dic. 2021

027

CUADRO N° 12

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRAS: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACION: I.E.I. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: EVACUACION Y SEÑALIZACION

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 20		VAL 02 AL 31 01 21		VAL 03 AL 28 02 21		VAL 04 AL 31 03 21		VAL 05 AL 30 04 21		VAL 06 AL 31 05 21		SALDO	
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO
03.03	MEDICAMENTOS (SEGUN LISTA)	und	1.00	213.17	213.17		-		-		-		-		-	1.00	213.17		-
03.04	TRASLADO DE SEÑALES Y EQUIPOS	qtb	1.00	88.96	88.96		-		-		-		-		-	1.00	88.96		-
	COSTO DIRECTO			CD_06	1,453.06	al_CD_06_01	0.00	CD_06_02	0.00	CD_06_03	0.00	al_CD_06_04	0.00	CD_06_05	0.00	al_CD_06_06	1,453.06		-
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0.000%		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		-
	SUBTOTAL			ST_06	1,453.06		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1,453.06		-
	AFFECTADO POR FR		1.00000000	STO_06	1,453.06		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1,453.06	Saldo_06	-
	I.G.V. 18 %		18.00%		261.55		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		261.55		-
	TOTAL				1,714.61		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1,714.61		-

costo_ejecutado_sigv_06 1,453.06



ES COPIA FIE DEL ORIGINAL
 JOHIN CARLOS GONZALES ROSAS
 FISCALARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. 512
 Fecha: 01 DIC 2021

027

CUADRO N° 13

VALORIZACIONES RECALCULADAS - CONTRATO PRINCIPAL

OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 UBICACIÓN: I.E.I. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ - Callao - Provincia Constitucional del Callao
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.JC CONTRATISTAS S.A.C.
 FORMULA: ENEL ESTABILIZADOR

ITEM	PARTIDA	METRADOS		PRESUPUESTO		VAL 01 AL 31 12 aa		VAL 02 AL 31 01 aa		VAL 03 AL 28 02 aa		VAL 04 AL 31 03 aa		VAL 05 AL 30 04 aa		VAL 06 AL 31 05 aa		SALDO		
		UND	CANTIDAD	C.UNITARIO	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	
01	FACTIBILIDAD DE ENEL																			
1.01	FACTIBILIDAD DE ENEL	und	1.00	91.09	91.09											1.00	91.09			
2.00	ESTABILIZADOR TIPO ESTADO SOLIDO 6 KW																			
2.01	ESTABILIZADOR TIPO ESTADO SOLIDO 6 KW	und	1.00	2,099.16	2,099.16								0.50	1,049.58	0.50	1,049.58				
	COSTO DIRECTO			CD_07	2,190.25	CD_07_01	0.00	CD_07_02	0.00	CD_07_03	0.00	Val_CD_07_04	0.00	CD_07_05	1,049.58	al_CD_07_06	1,140.67			
	UTILIDAD Y GASTOS GENERALES		0.000%		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00			
	SUBTOTAL			ST_07	2,190.25		0.00		0.00		0.00		0.00		1,049.58		1,140.67			
	AFECTADO POR FR		1.0000000	STO_07	2,190.25		0.00		0.00		0.00		0.00		1,049.58		1,140.67	Saldo_07		
	I.G.V. 18 %		18.00%		394.25		0.00		0.00		0.00		0.00		188.92		205.33			
	TOTAL				2,584.50		0.00		0.00		0.00		0.00		1,238.50		1,346.00			

costo_ejecutado_sgy_07 2,190.25



CONFIRMACIÓN DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNIO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Ref.: 512 Fe. 14 Dic. 2021

027

CUADRO N° 14

CALCULO DEL REAJUSTE AUTORIZADO

(Con lo K del mes siguiente a la valorización)

CONTRATO PRINCIPAL

OBRA : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

Proceso: L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)

Contralista : CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

01

Val N°	Fecha Valorizac	Valorización Programada	Val. Acum. Prog.	Valorización Real	Val. Acum. Real	k	K-1	Reajuste Programado	Reajuste Program. Acumul.	Reajuste Real	Reajuste Real Acumul.	Reajuste Autorizado Bruto	Reajuste Autorizado Acumul.	Deducción por Adelantos		Reintegro Autorizado Neto
														Directo N° 01	Material N° 01	
A	B	C		D			E	F = C * E		G = D * E		H		I	J	J = H-I-J
01 ESTRUCTURAS																
01	dic-20	193,058.64	193,058.64	196,055.78	196,055.78	1.062	0.062	11,969.64	11,969.64	12,155.46	12,155.46	12,155.46	12,155.46	299.89	0.00	11,855.57
02	ene-21	276,793.26	469,851.90	265,960.65	462,016.43	1.073	0.073	20,205.91	32,175.55	19,415.13	31,570.59	19,415.13	31,570.59	686.51	5,803.18	12,925.44
03	feb-21	417,172.48	887,024.38	283,371.19	745,387.62	1.083	0.083	34,525.32	66,800.87	23,519.81	55,090.40	23,519.81	55,090.40	1,002.36	7,194.62	15,322.83
04	mar-21	184,278.61	1,071,302.99	291,761.46	1,037,149.08	1.098	0.098	18,059.30	84,860.17	28,592.62	83,683.02	28,592.62	83,683.02	1,450.44	12,019.41	15,122.77
05	abr-21	34,606.91	1,105,909.90	71,102.94	1,108,252.02	1.110	0.110	3,806.76	88,666.93	7,821.32	91,504.34	4,983.91	88,666.93	435.05	2,437.10	2,111.76
06	may-21	12,968.66	1,118,878.56	10,626.54	1,118,878.56	1.129	0.129	1,672.96	90,339.89	1,370.79	92,875.13	1,370.79	90,037.72	84.32	1,887.76	-601.29
								90,339.89		92,875.13		90,037.72		3,958.57	29,342.07	56,737.08
02 ARQUITECTURA																
01	dic-20	377.90	377.90	0.00	0.00	1.067	0.067	25.32	25.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02	ene-21	488.12	866.02	28,043.85	28,043.85	1.074	0.074	36.12	61.44	2,075.24	2,075.24	61.44	61.44	45.10	161.24	-144.90
03	feb-21	70,066.79	70,932.81	63,148.70	91,192.55	1.083	0.083	5,815.54	5,876.98	5,241.34	7,316.58	5,241.34	5,302.78	155.33	514.78	4,571.23
04	mar-21	291,392.92	362,325.73	153,502.36	244,694.91	1.085	0.085	24,768.40	30,645.38	13,047.70	20,364.28	13,047.70	18,350.48	406.63	1,169.25	11,471.82
05	abr-21	227,177.75	589,503.48	287,145.72	531,840.63	1.091	0.091	20,673.18	51,318.56	26,130.26	46,494.54	26,130.26	44,480.74	923.65	71.50	25,135.11
06	may-21	146,165.85	735,669.33	203,828.70	735,669.33	1.102	0.102	14,908.92	66,227.48	20,790.53	67,285.07	21,746.74	66,227.48	867.77	0.00	20,878.97
								66,227.48		67,285.07		66,227.48		2,398.48	1,916.77	61,912.23
03 INSTALACIONES SANITARIAS																
01	dic-20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.045	0.045	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02	ene-21	14,362.03	14,362.03	0.00	0.00	1.049	0.049	703.74	703.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03	feb-21	11,864.10	26,226.13	6,290.83	6,290.83	1.064	0.064	759.30	1,463.04	402.61	402.61	402.61	402.61	15.76	52.18	334.67
04	mar-21	20,790.35	47,016.48	11,813.91	18,104.74	1.070	0.070	1,455.32	2,918.36	826.97	1,229.58	826.97	1,229.58	36.42	113.38	677.17
05	abr-21	9,524.33	56,540.81	38,468.99	56,573.73	1.082	0.082	781.00	3,699.36	3,154.46	4,384.04	2,469.78	3,699.36	163.07	407.96	1,898.75
06	may-21	13,901.47	70,442.28	13,868.55	70,442.28	1.100	0.100	1,390.15	5,089.51	1,386.86	5,770.90	1,386.86	5,086.22	82.84	261.77	1,042.25
								5,089.51		5,770.90		5,086.22		298.09	835.29	3,952.84
04 INSTALACIONES ELECTRICAS																
01	dic-20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.048	0.048	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
02	ene-21	0.00	0.00	0.00	0.00	1.052	0.052	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
03	feb-21	35,265.70	35,265.70	9,350.17	9,350.17	1.069	0.069	2,433.33	2,433.33	645.16	645.16	645.16	645.16	26.07	33.24	585.85
04	mar-21	22,897.85	58,163.55	11,424.68	20,774.85	1.064	0.064	1,465.46	3,898.79	731.18	1,376.34	731.18	1,376.34	26.36	46.99	657.83
05	abr-21	39,780.42	97,943.97	54,670.74	75,445.59	1.080	0.080	3,182.43	7,081.22	4,373.66	5,750.00	4,373.66	5,750.00	210.27	248.48	3,914.91
06	may-21	18,502.17	116,446.14	41,000.55	116,446.14	1.103	0.103	1,905.72	8,986.94	4,223.06	9,973.06	4,223.06	8,986.94	248.37	132.48	2,856.09
								8,986.94		9,973.06		8,986.94		511.07	461.19	8,014.68
Total Reajuste del Contrato Principal								170,643.82		175,904.16		170,338.36		7,166.21	32,555.32	130,616.83



JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
DICIEMBRE 2021
Firma del Original

027

CUADRO N° 15
FORMULA DE REAJUSTE

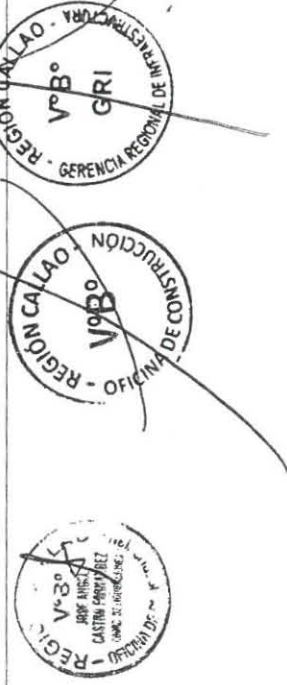
Objeto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NINITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 Contratista: CONSORCIO MARQUEZ RR, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.J.C. CONTRATISTAS S.A.C.
 Modalidad: A.SUMA ALZADA
 Principales: S/ 2,237,364.55 Fecha de Presentación: mayo-20

RUBRO 01 ESTRUCTURAS
 $K = 0.124 Ar/Ao + 0.098 CCT/CCTo + 0.142 MAB/MABo + 0.163 DMW/DMWo + 0.251 MO/MOo + 0.221 GGU/GGUo$

SIMBOLO	U.I.	ELEMENTO	COEF	% INCID	dic-20		ene-21		feb-21		mar-21		abr-21		may-21		jun-21		
					BASE may-20	INDICE	BASE	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.
A	02	Acero de Construcción liso	0.174	100.00%	568.01	640.8	640.8	685.5	0.150	707.99	0.158	722.06	0.171	783.9	0.174	795.07	0.174	824.54	0.180
CCT	21	Cemento Portland Tipo I	0.090	10.193%	423.66	423.66	423.66	423.66	0.100	423.66	0.100	423.66	0.100	423.66	0.100	423.66	0.100	423.66	0.101
	65	Tuberia de Acero Negro vlt. anvl.	0.090	4.647%	253.54	291.16	291.16	294.6	0.100	291.16	0.100	294.6	0.100	291.63	0.100	298.27	0.100	312.49	0.101
	80	Concreto Premezclado	0.090	76.766%	109.82	111.23	111.23	110.03	0.100	110.03	0.100	110.25	0.100	110.36	0.100	110.37	0.100	110.87	0.101
MAB	05	Agrupado general	0.142	28.761%	215.52	222.71	222.71	225.66	0.155	222.95	0.163	223.15	0.167	225.09	0.167	223.86	0.171	229.89	0.175
	7	Materiales y Uniones	0.142	68.901%	469.09	469.09	469.09	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.101
	43	Materiales y Uniones	0.142	68.901%	714.54	765.25	765.25	786.46	0.100	765.25	0.100	780.27	0.100	832.45	0.100	853.68	0.100	879.18	0.101
DMW	48	Maquinaría y Equipo Nec.	0.163	25.767%	376.3	384.41	384.41	385.37	0.172	385.37	0.175	389.28	0.178	399.28	0.178	392.42	0.183	393.71	0.189
	49	Mantamiento y Equipo lmo.	0.163	23.926%	324.14	342.31	342.31	344.54	0.100	342.31	0.100	347.73	0.100	354.77	0.100	363.30	0.100	370.17	0.101
	30	Dólar masa inflación	0.163	50.307%	511.43	546.69	546.69	550.38	0.100	546.69	0.100	555.92	0.100	571.58	0.100	587.46	0.100	614.15	0.101
MO	47	Mano de Obra, inclusive leyes sociales	0.251	100.00%	619.99	632.89	632.89	633.53	0.256	633.53	0.256	633.53	0.256	633.53	0.256	633.53	0.256	633.53	0.256
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.221	100.00%	465.91	469.68	469.68	473.17	0.224	473.17	0.224	476.54	0.226	476.04	0.226	477.31	0.226	479.79	0.228
RUBRO					K	1.000	1.046	1.048	1.042	1.073	1.083	1.083	1.088	1.088	1.110	1.110	1.110	1.126	1.126

RUBRO 02 ARQUITECTURA
 $K = 0.089 BAA/BAAo + 0.082 CCL/CCLo + 0.147 MPT/MPTo + 0.084 DM/DMo + 0.396 MO/MOo + 0.222 GGU/GGUo$

SIMBOLO	U.I.	ELEMENTO	COEF	% INCID	dic-20		ene-21		feb-21		mar-21		abr-21		may-21		jun-21		
					BASE may-20	INDICE	BASE	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.	INDICE	COEF.
BAA	02	Acero de Construcción liso	0.089	4.404%	568.01	640.8	640.8	685.5	0.125	707.99	0.131	722.06	0.131	783.9	0.131	795.07	0.130	824.54	0.131
	05	Agrupado general	0.089	13.483%	215.52	222.71	222.71	225.66	0.100	222.95	0.100	223.15	0.100	225.09	0.100	223.86	0.100	229.89	0.101
	17	Bloques y Ladrillo	0.089	82.023%	684.86	957.09	957.09	978.6	0.100	957.09	0.100	1027.89	0.100	1022.47	0.100	1014.95	0.100	1025.65	0.101
CCL	21	Cemento Portland Tipo I	0.082	58.006%	423.66	423.66	423.66	423.66	0.083	423.66	0.083	423.66	0.083	423.66	0.083	423.66	0.084	423.66	0.084
	80	Concreto Premezclado	0.082	31.951%	469.09	469.09	469.09	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.100	469.09	0.101
	80	Concreto Premezclado	0.082	21.951%	109.82	111.23	111.23	110.03	0.100	110.03	0.100	110.25	0.100	110.36	0.100	110.37	0.100	110.87	0.101
MPT	43	Materiales y Equipo Nec.	0.147	74.150%	714.24	765.25	765.25	786.46	0.164	786.46	0.166	820.27	0.166	832.45	0.166	853.68	0.172	879.16	0.177
	54	Perforación	0.147	14.866%	453.72	459.15	459.15	459.15	0.100	459.15	0.100	459.15	0.100	459.15	0.100	459.15	0.100	459.15	0.101
	65	Tuberia de Acero Negro vlt. anvl.	0.147	10.864%	253.54	281.16	281.16	284.8	0.100	281.16	0.100	284.8	0.100	281.63	0.100	288.27	0.100	312.49	0.101
DM	30	Dólar masa inflación	0.084	87.500%	511.43	546.69	546.69	550.38	0.089	550.02	0.091	568.46	0.091	571.58	0.091	587.46	0.093	614.15	0.098
	48	Materiales y Equipo Nec.	0.084	12.500%	376.20	384.41	384.41	385.37	0.089	385.37	0.091	389.47	0.091	390.28	0.091	392.42	0.093	393.71	0.098
MO	47	Mano de Obra, inclusive leyes sociales	0.396	100.00%	619.99	632.89	632.89	633.53	0.404	633.53	0.405	633.53	0.405	633.53	0.405	633.53	0.405	633.53	0.405
GGU	39	Índice General de precios al Consumidor	0.222	100.00%	465.91	469.68	469.68	473.17	0.224	473.17	0.225	476.54	0.227	476.04	0.227	477.31	0.227	479.79	0.229
RUBRO					K	1.086	1.057	1.057	1.087	1.074	1.083	1.083	1.088	1.088	1.088	1.088	1.088	1.088	1.102



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. 512 Fecha: 016 2021

027

CUADRO N° 15
FORMULA DE REAJUSTE

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 08 NINITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO: CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA: CONSORCIO MARQUEZ 98, INTEGRADO POR: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A/C CONTRATISTAS S.A.C.

MONEDDA: SUMA ALZADA

Presupuesto: S/ 2,273,754.55

Fecha de Presupuesto: mayo-20

RUBRO 03 **INSTALACIONES SANITARIAS**

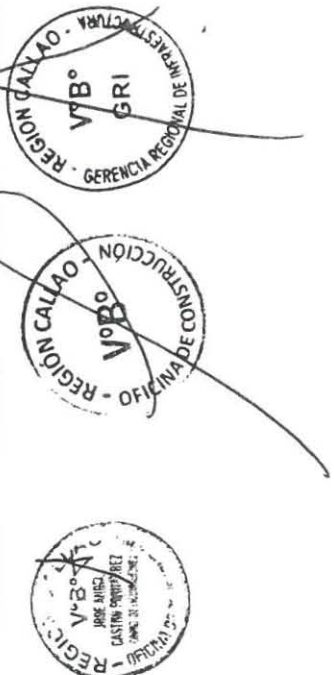
K = $0.102 \frac{TT}{IT} + 0.188 \frac{AC}{AC_0} + 0.053 \frac{MA}{MA_0} + 0.117 \frac{DVM}{DVM_0} + 0.318 \frac{MO}{MO_0} + 0.222 \frac{GGU}{GGU_0}$

SIMBOLO	U.I.	ELEMENTO	COEF	% INCID	dic-20		dic-20		ene-21		feb-21		mar-21		abr-21		may-21		jun-21				
					BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE
TT	K 03	Tubería de Acero Negro, vlv. odv.	0.102	31.273%	253.94	261.18	0.116	261.18	0.110	264.80	0.113	267.43	0.115	304.51	0.123	291.03	0.123	304.27	0.125	312.48	0.129	309.21	0.129
		Tubería de PVC	0.102	88.601%	446.71	468.30	0.200	465.51	0.200	469.07	0.200	490.84	0.200	467.02	0.201	478.70	0.205	465.35	0.211	507.43	0.216	507.43	0.216
		Aloresitos Sanitarios con Griferos	0.188	10.638%	439.25	439.25	0.200	439.25	0.200	439.25	0.200	439.25	0.200	439.25	0.201	439.25	0.205	439.25	0.211	439.25	0.216	439.25	0.216
MA	K 03	Madera nuc. Para encofar	0.053	54.217%	714.24	705.25	0.056	705.25	0.056	706.46	0.058	707.18	0.059	820.27	0.060	832.45	0.061	853.08	0.062	879.16	0.064	879.16	0.064
		Apretado enruvo	0.053	45.283%	215.52	222.71	0.056	222.71	0.056	226.69	0.058	228.99	0.059	233.15	0.060	238.09	0.061	242.86	0.062	247.63	0.064	247.63	0.064
DVM	K 03	Marmoles y Esplido Nic.	0.117	8.838%	378.3	384.41	0.123	384.41	0.123	385.37	0.124	386.5	0.125	389.47	0.128	389.26	0.129	392.42	0.132	393.71	0.137	393.71	0.137
		Dólar nuc. antebaldes	0.117	83.243%	511.43	546.69	0.123	546.69	0.123	550.38	0.124	555.82	0.125	559.46	0.128	571.58	0.129	587.46	0.132	614.15	0.137	614.15	0.137
		Valvulas de bronce Nic.	0.117	29.915%	340.15	340.69	0.123	340.69	0.123	340.56	0.124	341.22	0.125	353.86	0.128	361.72	0.129	366.85	0.132	370.83	0.137	370.83	0.137
MO	K 03	Mimo de Obra, incluye leyes sociales.	0.318	100.00%	619.69	632.89	0.325	632.89	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325	633.53	0.325
		Indice General de precios al Consumidor	0.222	100.00%	465.91	469.68	0.224	469.68	0.224	473.17	0.225	472.57	0.225	476.54	0.227	478.04	0.227	477.31	0.227	479.79	0.229	479.79	0.229
GGU	K	Indice General de precios al Consumidor	1.000		603.24	603.24	1.038	603.24	1.038	603.24	1.045	603.24	1.046	603.24	1.064	603.24	1.070	603.24	1.082	603.24	1.100	603.24	1.100

RUBRO 04 **INSTALACIONES ELECTRICAS**

K = $0.306 \frac{AA}{AA_0} + 0.088 \frac{C}{C_0} + 0.05 \frac{TAA}{TAA_0} + 0.082 \frac{DVM}{DVM_0} + 0.273 \frac{MO}{MO_0} + 0.221 \frac{GGU}{GGU_0}$

SIMBOLO	U.I.	ELEMENTO	COEF	% INCID	dic-20		dic-20		ene-21		feb-21		mar-21		abr-21		may-21		jun-21				
					BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	BASE	INDICE	
AA	K 04	Arref. Alumbrado Exterior	0.306	13.380%	237.11	265.00	0.313	265.00	0.313	265.86	0.315	266.76	0.316	267.78	0.318	267.27	0.310	270.23	0.314	275.81	0.323	275.81	0.323
		Arref. Alumbrado Interior	0.306	88.601%	320.2	327.50	0.320	327.50	0.320	329.28	0.320	330.38	0.320	332.37	0.320	332.37	0.320	332.60	0.320	337.70	0.323	337.70	0.323
		Arref. Alumbrado Exterior	0.088	100.00%	601.3	608.20	0.103	608.20	0.103	638.28	0.107	656.69	0.109	613.86	0.116	620.91	0.118	663.21	0.126	1,042.41	0.132	1,042.41	0.132
TAA	K 04	Apretado Frio	0.050	20.000%	995.47	1010.1	0.056	1010.1	0.056	1012.16	0.056	1017.55	0.057	1027.35	0.061	1031.42	0.062	1007.22	0.064	1,020.52	0.066	1,020.52	0.066
		Alambres y Cable de Cables Drenados	0.050	20.000%	929.7	1137.28	0.056	1137.28	0.056	1196.88	0.056	1196.88	0.056	1355.33	0.061	1300.88	0.062	1483.25	0.064	1,544.04	0.066	1,544.04	0.066
		Tuberías de PVC	0.050	60.000%	446.71	466.3	0.056	466.3	0.056	469.74	0.056	474.74	0.056	474.74	0.056	474.74	0.056	474.74	0.056	474.74	0.056	474.74	0.056
DM	K 04	Marmoles y Esplido Nic.	0.092	6.452%	324.14	342.31	0.096	342.31	0.096	344.54	0.097	347.73	0.097	354.37	0.099	354.77	0.099	363.30	0.101	379.17	0.104	379.17	0.104
		Dólar nuc. antebaldes	0.092	93.548%	511.43	546.69	0.096	546.69	0.096	550.38	0.097	555.92	0.097	559.46	0.099	571.58	0.101	587.46	0.104	614.15	0.107	614.15	0.107
MO	K 04	Mimo de Obra, incluye leyes sociales.	0.273	100.00%	619.69	632.89	0.279	632.89	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279	633.53	0.279
		Indice General de precios al Consumidor	0.221	100.00%	465.91	469.68	0.223	469.68	0.223	473.17	0.224	472.57	0.224	476.54	0.226	478.04	0.226	477.31	0.226	479.79	0.228	479.79	0.228
GGU	K	Indice General de precios al Consumidor	1.000		603.24	603.24	1.040	603.24	1.040	603.24	1.048	603.24	1.052	603.24	1.066	603.24	1.064	603.24	1.080	603.24	1.100	603.24	1.100



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL
JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg.: 512 Fecha: DIC. 2 2021

027
CUADRO N° 16

**REAJUSTES AUTORIZADOS QUE NO CORRESPONDEN
POR ADELANTO DIRECTO**

(Con los K del mes siguiente de la valorización)

Obra : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA

Proceso : L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)

Contratista : CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Adelanto Directo, (A) = 257,375.46 (fecha) 1-dic-20
Monto del Contrato, (C) = 2,573,754.55 (fecha) may-20
(A / C) = 0.1000

Monto sin IGTV			Kad.(.)
ADELANTO	CONTRATO	VIG.EJECUT.	

01	ESTRUCTURAS	1,118,878.56	1,118,878.56
02	ARQUITECTURA	735,669.33	735,669.33
03	INSTALACIONES SANITARIAS	70,442.28	70,442.28
04	INSTALACIONES ELECTRICAS	116,446.14	116,446.14
05	MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO	136,068.30	136,068.30
06	EVACUACION Y SEÑALIZACION	1,453.06	1,453.06
07	ENEL_ESTABILIZADOR	2,190.25	2,190.25
	TOTAL	2,181,147.92	2,181,147.92

N°	Valorización		Coeficiente del mes del		Reintegro que NO Corresponde D= V*A/C (K/Ka - 1)
	Mes	Monto V	Reajuste K	Pago del Adel. En Efectivo Ka	
ESTRUCTURAS					3,958.57
01	dic-20	196,055.78	1.062	1.046	299.89
02	ene-21	265,960.65	1.073		686.51
03	feb-21	283,371.19	1.083		1,002.36
04	mar-21	291,761.46	1.098		1,450.44
05	abr-21	71,102.94	1.110		435.05
06	may-21	10,626.54	1.129		84.32
ARQUITECTURA					2,398.48
01	dic-20	0.00	1.067	1.057	0.00
02	ene-21	28,043.85	1.074		45.10
03	feb-21	63,148.70	1.083		155.33
04	mar-21	153,502.36	1.085		406.63
05	abr-21	287,145.72	1.091		923.65
06	may-21	203,828.70	1.102		867.77



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 512 Fecha: 31 DIC. 2021

CUADRO N° 16

**REAJUSTES AUTORIZADOS QUE NO CORRESPONDEN
POR ADELANTO DIRECTO**

(Con los K del mes siguiente de la valorización)

Obra : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA

Proceso : L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)

Contratista : CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Adelanto Directo, (A) = 257,375.46 (fecha) 1-dic-20
Monto del Contrato, (C) = 2,573,754.55 (fecha) may-20
(A / C) = 0.1000

		Monto sin IGV			Kad.(.)
		ADELANTO	CONTRATO	VIG.EJECUT.	
INSTALACIONES SANITARIA		-			298.09
01	dic-20	0.00	1.045	1.038	0.00
02	ene-21	0.00	1.049		0.00
03	feb-21	6,290.83	1.064		15.76
04	mar-21	11,813.91	1.070		36.42
05	abr-21	38,468.99	1.082		163.07
06	may-21	13,868.55	1.100		82.84
INSTALACIONES ELECTRICAS		-			511.07
01	dic-20	0.00	1.048	1.040	0.00
02	ene-21	0.00	1.052		0.00
03	feb-21	9,350.17	1.069		26.07
04	mar-21	11,424.68	1.064		26.36
05	abr-21	54,670.74	1.080		210.27
06	may-21	41,000.55	1.103		248.37
SUB TOTAL		-			7,166.21



ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

Reg.: 312 Fecha: 31 DIC 2021

027

CUADRO N° 18

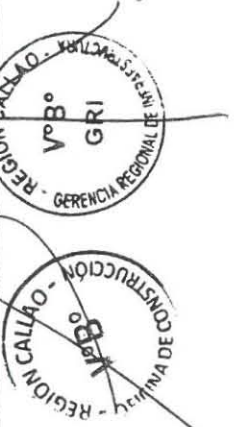
DEDUCCION DE REAJUSTE QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO MATERIALES N° 01

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
 CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - A.J.C CONTRATISTAS S.A.C.

Monto (d/cv)	2,859,727.27	2,423,497.69
Presupuesto Base	2,573,754.55	2,181,147.92
Adelanto Materiales N° 01	514,750.91	436,229.38
Adelanto Materiales N° 02		0.00
Adelanto Materiales N° 03	514,750.91	436,229.38

Formula de Deducion:
 $D = \text{Coef. Incid.} \times V \times (\text{Ima} - \text{Ima}') / \text{Ima}$
 D = Deducion q' No corresponde
 Coef. Incid = Factor % de incidencia (Firmas polinomicas)
 V = Valorización del Mes
 Ima = Índice INEI del Inciso del Mes de Reajuste
 Ima' = Índice INEI del Inciso del Mes de Adelanto
 AUA = Índice INEI del Inciso del Mes Base

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL No.	FECHA	MES REGULAR	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG. F. PAGO dic-20	COEFICIENTE INCIDENCIA	% INICID	Ima dic-20	Ima may-20	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto Utilizado Acum.	SAUDO ADEL. POR UTILIZAR	(-) (+) =	DEFICIT PARCIAL MENSUAL
Acero de Construcción Iiso ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.124	100.000%	640.80	569.010	32,970.12	118,851.00	32,970.12	118,851.00	0.0787	3,001.43
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						35,138.03		68,117.15	85,972.76	0.1183	5,028.25
	03	mar-21	abr-21	283,371.19						306,178.42		104,295.57	30,178.42	0.2519	0.113.34
	04	abr-21	may-21	291,761.46						8,816.76		113,112.33	8,816.76	0.2716	2,394.63
	05	may-21	jun-21	10,626.54						1,317.69		114,410.02	5,730.57	0.3235	1,856.75
	06	may-21	jun-21	10,626.54								118,851.00			
Cemento Portland Tipo I ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.000	19.102%	423.68	423.680	5,053.27	10,837.34	5,053.27	10,837.34	0.0055	-
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						5,384.08		10,437.35	5,384.08	0.0077	-
	03	feb-21	mar-21	283,371.19						15,980.64		399.99	399.99	0.0089	-
	04	mar-21	abr-21	291,761.46						1,350.96		17,331.80	1,350.96	0.0078	-
	05	abr-21	may-21	71,102.94						201.91		17,533.71	17,533.71	0.0033	-
	06	may-21	jun-21	10,626.54								10,837.34			-
Concreto Prermezclado ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.000	76.766%	111.23	100.820	20,213.09	76,404.34	20,213.09	76,404.34	0.0055	-
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						21,536.30		41,749.30	56,191.25	0.0077	(155.64)
	03	feb-21	mar-21	283,371.19						22,173.96		65,923.35	34,654.95	0.0089	(101.67)
	04	mar-21	abr-21	291,761.46						5,403.85		69,327.20	12,480.99	0.0046	(102.98)
	05	abr-21	may-21	71,102.94						907.62		70,134.82	7,077.14	0.0078	(42.15)
	06	may-21	jun-21	10,626.54								76,404.34			(23.35)
Agregado grueso ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.142	20.761%	222.71	215.620	10,106.67	36,272.23	10,106.67	36,272.23	0.0138	-
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						222.95		10,106.67	26,165.56	0.0011	11.12
	03	feb-21	mar-21	283,371.19						223.15		20,874.05	15,307.28	0.0020	21.23
	04	mar-21	abr-21	291,761.46						228.09		11,087.12	4,310.16	0.0157	174.07
	05	abr-21	may-21	71,102.94						223.86		34,664.03	1,408.20	0.0053	14.32
	06	may-21	jun-21	10,626.54						229.99		403.82	35,067.85	1,608.21	0.0338
Bloques y Ladrillo ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.142	6.338%	978.00	684.880	2,303.64	7,318.75	2,303.64	7,318.75	0.0314	-
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						1,008.46		2,303.64	4,925.11	0.0721	172.56
	03	feb-21	mar-21	283,371.19						1,027.99		4,943.97	2,550.33	0.1035	283.96
	04	mar-21	abr-21	291,761.46						1,022.47		7,569.81	2,374.78	0.0965	226.70
	05	abr-21	may-21	71,102.94						1,014.95		8,208.73	8,208.73	0.0845	-
	06	may-21	jun-21	10,626.54						95.64		8,305.37	7,318.75	0.1001	-
Madera mac. Para encofrar ESTRUCTURAS	01	dic-20	ene-21	196,055.78	dic-20	0.142	66.901%	786.46	714.240	25,266.11	80,471.20	25,266.11	80,471.20	0.0287	1,483.12
	02	ene-21	feb-21	285,960.65						807.18		52,186.21	55,205.09	0.0587	2,072.85
	03	feb-21	mar-21	283,371.19						820.27		26,920.10	26,284.99	0.0770	2,698.10
	04	mar-21	abr-21	291,761.46						832.45		27,717.17	567.82	0.0041	70.30
	05	abr-21	may-21	71,102.94						853.88		86,658.12	86,658.12	0.1238	-
	06	may-21	jun-21	10,626.54						879.16		1,008.52	87,687.64	0.1505	-



COPIA DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. 012 Fecha: DIC. 2017

CUADRO N° 18

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

OBRA

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑITO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA

CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJG CONTRATISTAS S.A.C.

PRESUPUESTO BASE

Monto(cIGV)

2,859,727.27

Monto(sIGV)

2,423,497.69

Formula de Dedución:

$D = \text{Coef.Incid.} \times V \times (Imr - Ima) / Imo$

D = Dedución q' No corresponde

Coef.incid. = Factor x % de Incidencia (Formula polinomial)

V = Valorización del Mes

Imr = Índice INEI del Insumo del Mes de reajuste

Ima = Índice INEI del Insumo del Mes de Adelanto

Imo = Índice INEI del Insumo del Mes Base

CONTRATO
ADELANTO MATERIALES N° 01
ADELANTO MATERIALES N° 02
ADELANTO MATERIALES N° 03

2,573,754.55

2,181,147.92

Fecha Pago

dic-20

(fecha)

(fecha)

514,750.91

436,229.58

0.00

0.00

514,750.91

436,229.58

AUJ

MMUJ

AUJA

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL No.	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG.		COEFICIENTE INCIDENCIA	% INCID	Imr	Ima dic-20	Imo may-20	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto (Utilizado Acum)	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL. POR UTILIZAR	(Imr-Ima)/Imo	DENICC. PARCIAL MENSIAL	
					MONTO SI.	F.PAGO dic-20													
ADELANTO MATERIALES N° 01																			
Dólar mas inflación	01	dic-20	ene-21	106,055.78	23,194.08	dic-20	0.163	50.307%	550.38	546.69	511.430		21,608.13	21,608.13	0.00	21,608.13	0.0072	-	
30	02	ene-21	feb-21	265,900.65					555.02			21,808.88		21,808.88	21,608.13	-	0.0180	300.57	
ESTRUCTURAS	03	feb-21	mar-21	283,371.19					568.46			23,236.55		45,045.43	-	-	0.0426	-	
01	04	mar-21	abr-21	291,761.46					571.58			23,924.56		68,969.99	-	-	0.0487	-	
	05	abr-21	may-21	71,102.04					587.46			5,830.47		74,800.46	-	-	0.0707	-	
	06	may-21	jun-21	10,626.54					614.15			871.38		75,671.84	-	-	0.1319	-	
															21,608.13				
01	01				379,427.69								351,853.89						
RESUMEN ESTRUCTURAS	02											117,820.78			117,710.03			DdMat01 01	5,803.18
	03											125,533.67			102,297.12			DdMat01 01	7,104.62
	04											129,250.56			99,931.44			DdMat01 01	12,019.41
	05											31,498.66			17,490.39			DdMat01 01	2,437.10
	06											4,707.58			14,424.02			DdMat01 01	1,897.76
															351,853.90				29,342.07
Acero de Construcción liso	01	dic-20	ene-21	0.00	787.40	dic-20	0.089	4.494%	685.50	640.80	568.010		607.96		0.00	697.96	0.0787	-	
02	02	ene-21	feb-21	28,043.85					707.99			112.17		112.17	112.17	585.70	0.1183	13.27	
ARQUITECTURA	03	feb-21	mar-21	63,148.70					722.06			252.57		364.74	252.57	333.22	0.1431	36.14	
02	04	mar-21	abr-21	153,502.36					783.90			613.06		978.70	333.22	-	0.2519	83.94	
	05	abr-21	may-21	287,145.72					795.07			1,148.49		2,127.19	-	-	0.2716	-	
	06	may-21	jun-21	203,828.70					824.94			815.25		2,042.44	-	-	0.3235	-	
															697.96				
Agregado grueso	01	dic-20	ene-21	0.00	2,128.65	dic-20	0.089	13.483%	225.89	222.71	215.520		2,059.03		0.00	2,059.03	0.0138	-	
05	02	ene-21	feb-21	28,043.85					222.95			336.52		336.52	336.52	1,723.41	0.0011	0.37	
ARQUITECTURA	03	feb-21	mar-21	63,148.70					223.15			757.78		1,094.30	757.78	965.63	0.0020	1.52	
02	04	mar-21	abr-21	153,502.36					226.09			1,842.01		2,936.31	965.63	-	0.0157	15.16	
	05	abr-21	may-21	287,145.72					223.86			3,445.71		6,382.02	-	-	0.0053	-	
	06	may-21	jun-21	203,828.70					229.99			2,445.02		8,827.04	-	-	0.0338	-	
															2,059.03				
Bloques y Ladrillo	01	dic-20	ene-21	0.00	26,144.91	dic-20	0.089	82.023%	978.60	957.09	684.880		18,708.93		0.00	18,708.93	0.0314	-	
17	02	ene-21	feb-21	28,043.85					1,006.46			2,047.21		2,047.21	2,047.21	16,661.72	0.0721	147.60	
ARQUITECTURA	03	feb-21	mar-21	63,148.70					1,027.99			4,609.88		6,657.09	4,609.88	12,051.84	0.1035	477.12	
02	04	mar-21	abr-21	153,502.36					1,022.47			11,205.74		17,862.83	11,205.74	846.10	0.0955	1,070.15	
	05	abr-21	may-21	287,145.72					1,014.95			20,961.77		38,824.60	846.10	0.00	0.0845	71.50	
	06	may-21	jun-21	203,828.70					1,025.65			14,870.50		53,704.10	-	0.00	0.1001	-	
															18,708.93				
Cemento Portland Tipo I	01	dic-20	ene-21	0.00	18,625.71	dic-20	0.082	56.098%	423.68	423.68	423.680		18,625.71		0.00	18,625.71	-	-	
21	02	ene-21	feb-21	28,043.85					423.68			1,290.03		1,290.03	1,290.03	17,335.68	0.0721	-	
ARQUITECTURA	03	feb-21	mar-21	63,148.70					423.68			2,904.86		4,194.89	2,904.86	14,430.82	0.0721	-	
02	04	mar-21	abr-21	153,502.36					423.68			7,061.16		11,256.05	7,061.16	7,369.66	0.0721	-	
	05	abr-21	may-21	287,145.72					423.68			13,208.81		24,464.86	7,369.66	-	0.0721	-	
	06	may-21	jun-21	203,828.70					423.68			9,376.19		33,841.05	-	-	0.0721	-	
															18,625.71				

Reg: 012
Fecha: 01 DIC-2021



CUADRO N° 18

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

OBRA

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

CONTRATISTA

CONSORCIO MARQUEZ 98, Integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

PRESUPUESTO BASE

Monto(cIGV)	2,859,727.27
	2,573,754.55
	514,750.91
	0,00
	0,00
	514,750.91

Monto(sIGV)	2,423,497.69
	2,181,147.92
	436,229.58
	0,00
	0,00
	436,229.58

Fecha Pago	dic-20
(fecha)	
(fecha)	

Formula de Dedución:
 $D = \text{Coef.Incl.} \times V \times (\text{Imr} - \text{Ima}) / \text{Imo}$

D = Dedución q' No corresponde
 Coef.incl. = Factor x % de incidencia (Formúla polinómica)
 V = Valorización del Mes
 Imr = Índice INEI del Insumo del Mes de reajuste
 Ima = Índice INEI del Insumo del Mes de Adelanto
 Imo = Índice INEI del Insumo del Mes Base

AU MMU AUA

MATERIAL INDICE RUBRO	VAL No.	FECHA	MES REGULARIZ.	MONTO VALORIZADO	ADELANTO OTORG.		COEFICIENTE INCIDENCIA	% INICIO	Imr	Ima	Imo	ADELANTO UTILIZADO	MONTO MAX UTILIZABLE	Adelanto Utilizado Acum	ADELANTO POR UTILIZAR	SALDO ADEL. POR UTILIZAR	(Ir-Jr)Jo	DEDUCC. PARCIAL MENSUAL
					MONTO S/.	F.PAGO dic-20												
ADELANTO MATERIALES N° 01																		
02 RESUMEN ARQUITECTURA	01	dic-20	ene-21		47,686.67								40,002.53					
	02	ene-21	feb-21									3,785.03			3,785.03			
	03	feb-21	mar-21									8,525.09			8,525.09			
	04	mar-21	abr-21									20,722.87			19,565.75			
	05	abr-21	may-21									38,764.78			8,215.76			
	06	may-21	jun-21									27,516.95			-			
															40,002.53			
72 INSTALACIONES SANITARIAS	01	dic-20	ene-21	0.00	5,864.91	dic-20	0.102	68.627%	492.74	486.30	446.710		5,387.44			5,387.44	0.0144	
	02	ene-21	feb-21	0.00					500.75							5,387.44	0.0323	
	03	feb-21	mar-21	6,200.83					539.22			440.36	440.36	440.36	440.36	4,947.08	0.1185	52.18
	04	mar-21	abr-21	11,813.91					547.56			826.97	1,267.33	826.97	4,120.11	0.1371	113.38	
	05	abr-21	may-21	38,468.99					553.99			2,692.81	3,960.14	2,692.81	1,427.30	0.1515	407.96	
	06	may-21	jun-21	13,868.55					568.21			970.79	4,930.93	1,427.30	5,387.44	0.1834	261.77	
03 RESUMEN INSTALACIONES SANITARIAS	01	dic-20	ene-21		5,864.91								5,387.44					
	02	ene-21	feb-21															
	03	feb-21	mar-21									440.36	440.36	440.36	440.36	4,947.08	0.1185	52.18
	04	mar-21	abr-21									826.97	826.97	826.97	4,120.11	0.1371	113.38	
	05	abr-21	may-21									2,692.81	2,692.81	2,692.81	1,427.30	0.1515	407.96	
	06	may-21	jun-21									970.79	4,930.93	1,427.30	5,387.44	0.1834	261.77	
72 INSTALACIONES ELECTRICAS	01	dic-20	ene-21	0.00	3,250.31	dic-20	0.050	60.000%	492.74	486.30	446.710		2,985.70			2,985.70	0.0144	
	02	ene-21	feb-21	0.00					500.75							2,985.70	0.0323	
	03	feb-21	mar-21	9,350.17					539.22			280.51	280.51	280.51	2,705.19	0.1185	33.24	
	04	mar-21	abr-21	11,424.68					547.56			342.74	623.25	342.74	2,362.45	0.1371	46.99	
	05	abr-21	may-21	54,670.74					553.99			1,640.12	2,263.37	1,640.12	722.33	0.1515	248.48	
	06	may-21	jun-21	41,000.55					568.21			1,230.02	3,493.39	722.33	2,985.70	0.1834	132.48	
04 RESUMEN INSTALACIONES ELECTRICAS	01	dic-20	ene-21		3,250.31								2,985.70					
	02	ene-21	feb-21															
	03	feb-21	mar-21									280.51	280.51	280.51	2,705.19	0.1185	33.24	
	04	mar-21	abr-21									342.74	623.25	342.74	2,362.45	0.1371	46.99	
	05	abr-21	may-21									1,640.12	2,263.37	1,640.12	722.33	0.1515	248.48	
	06	may-21	jun-21									1,230.02	3,493.39	722.33	2,985.70	0.1834	132.48	

COPIA DEL ORIGINAL
 JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNATIVO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Fecha: 31 DIC 2021



CUADRO N° 19

OBRA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO

SUPERVISOR ING. JOSE MESTANZA MALASPINA

CONTRATISTA CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

CALCULO DE PENALIDAD POR MORA

Fecha de Termin Contractual	13/05/2021	
Fecha de Termin Real	20/05/2021	7
Fecha Max. Para Levantar Observaciones del Acta del 04/02/2021	29/06/2021	
Fecha de Levantamiento de Observaciones (Fecha de Acta de Recepción de)	29/06/2021	0

A.- CALCULO DE LA PENALIDAD CON DIAS DE ATRASO:

Según Artículo 162.1 del Reglamento, aprobado DS 344-2018-EF

$$P = n \times pd$$

$$pd = (0.10 \times MC) / (F \times N)$$

Donde : P = Penalidad por mora en la ejecución de la prestación

n = Número de días de atraso en la ejecución

pd = Penalidad Diaria

MC c/IGV= Monto del Contrato Vigente

MC s/IGV= Monto Total Contrato Vigente (Sin IGV)

N = Número de días del Plazo Contractual

F = Para Obras

	7 d.n.
	2,727,882.41
S/.	2,311,764.75
	157 d.n.
	0.15

- Cálculo de la Penalidad diaria: $pd = 9,816.41$

- Penalidad Total por Mora en la ejecución:

 $P = 68,714.87$ sin IGV

B.- CALCULO DE LA PENALIDAD MAXIMA

- Penalidad Máxima por Mora : Art. 161.2° Reglamento

 $P_{\max} = 231,176.48$ sin IGV

C.- PENALIDAD AUTORIZADA:

- Penalidad a cargo del Contratista: $P = 68,714.87$ sin IGV**Penal.Mora 81,083.55 con IGV**

COPIA FIEL DEL ORIGINAL

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
 FEDATARIO ALTERNO
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
 Reg. 512 Fecha:

30 DIC. 2021

CUADRO N° 20

PROCESO	L.P. N° 001-2020-RC (1ra. Convocatoria)
OBRA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL INICIAL DE LA I.E. N° 98 NIÑO JESUS DE PRAGA, AA.HH. MARQUEZ, DISTRITO CALLAO, PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
CONTRATO	N° 014-2020-GRC
CONTRATISTA	CONSORCIO MARQUEZ 98, integrado por: CONTRATACIONES LUCEMAR E.I.R.L. - AJC CONTRATISTAS S.A.C.

Distrito :	Callao
Provincia :	Provincia Constitucional del Callao
Departamento :	Callao

CUADRO DE PAGOS REALIZADOS POR LA ENTIDAD AL CONTRATISTA
Según Memorandum N° 432-2021-GRC/GA-CONTA del 10/08/2021

N°	Fecha de Trámite	Fecha de Pago	Concepto	Monto Bruto s/IGV	Reajuste Valorizado	Amortizaciones		Deducción y Otros s/IGV	Monto Líquido S/.	I.G.V. 18% (*)	Monto total S/.	Otras Deducciones		Pago Neto S/	Comprobante de pago	
						Directo (1)	Materiales (2)					Retención 6% IGV	Penalidad			
A.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DIRECTO)						218,114.79			218,114.79	39,260.67	257,375.46			257,375.46	(A)	
01			Adelanto Directo Exp Tec			0.00			0.00	0.00	0.00					
02		01/12/2020	Adelanto Directo Obra	Adel.DIR.s/IGV.P° 218,114.79		218,114.79			218,114.79	IGV.ADIR.P° 39,260.67	257,375.46			257,375.46	017078	
B.- ADELANTOS OTORGADOS (ADELANTO DE MATERIALES)							436,229.58		436,229.58	78,521.33	514,750.91			514,750.91	(B)	
01		30/12/2020	Adelanto de Materiales 01	Adel.Mat1.s/IGV.P° 436,229.58		436,229.58			436,229.58	IGV.AMAT1.P° 78,521.33	514,750.91			514,750.91		
02			Adelanto de Materiales 02	0.00		0.00			0.00	0.00	0.00			0.00		
03			Adelanto de Materiales 03			0.00			0.00	0.00	0.00			0.00		
C.- VALORIZACIONES DE EXPEDIENTE TÉCNICO						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				(C)	
01			Valorización N° 01						0.00	0.00	0.00					
02			Valorización N° 02						0.00	0.00	0.00					
D.- VALORIZACIONES DE LA OBRA						2,181,147.91	0.00	218,114.79	436,229.58	0.00	1,526,803.54	274,824.64	1,801,628.18	0.00	79,082.26	1,722,545.92
01		29/01/2021	Valorización N° 01	196,053.76		19,605.38			176,448.38	31,760.71	208,209.09			208,209.09	000242	
02		25/02/2021	Valorización N° 02	294,004.42		29,400.44		58,300.88	205,803.10	37,044.56	242,847.66			242,847.66	001467	
03		29/03/2021	Valorización N° 03	362,162.75		36,216.28		72,432.55	253,513.92	45,632.51	299,146.43			299,146.43	003813	
04		23/04/2021	Valorización N° 04	468,507.74		46,850.77		93,701.55	327,955.42	59,031.98	386,987.40			386,987.40	004844	
05		19/05/2021	Valorización N° 05	485,025.68		48,502.57		97,005.14	339,517.97	61,113.23	400,631.20		2,580.00	398,051.20	006226	
06		30/06/2021	Valorización N° 06	375,393.56		37,539.35		114,289.46	223,564.75	40,241.65	263,806.40		76,502.26	187,304.14	009753	
E.- VALORIZACIONES - ADICIONALES DE OBRA						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
ADICIONAL N° 01																
01			Valoriz.Adic01 N° 01	Mto.Brto.Adic1.P°	Reaj.Adic1.P°	Amor.ADIR.CP.P	Amor.AMAT.CP.P°		Mto.Liqui.Adic1.P°	IGV.Adic1.P°	Mto.Total.Adic1.P°					
				0.00					0.00	0.00	0.00					

TOTALES				Mto.Bruto.P°	Reaj.P°	Sdo.ADIR.P°	Sdo.AMAT.P°		Mto.Liquido.P°	IGV.P°	Mto.Total.P°				
				2,181,147.91	0.00	0.00	0.00		0.00	2,181,147.91	392,606.64	2,573,754.55	0.00	79,082.26	2,494,672.29

JOHN CARLOS GONZALES ROSAS
FEDATARIO ALTERNATIVO
GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
Reg. 5
Fecha 0 DIC 2021

