



**RESOLUCIÓN GERENCIAL GENERAL REGIONAL**

**N° 845 -2011-Gobierno Regional del Callao-GGR**

Callao, 12 JUL. 2011

**VISTOS:**

El Informe N° 50-2011-GRC/GRI-OC-JCC del 08 de junio de 2011, emitido por el Profesional de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Memorandum N° 483-2011-GRC/GRECD del 13 de junio de 2011, emitido por el Gerente Regional de Educación, Cultura y Deporte; el Informe N° 096-2011-GRC/GA-OL-AC del 27 de junio de 2011, emitido por el Jefe del Área Legal de la Oficina de Logística de la Gerencia de Administración; el Informe N° 849-2011-GRC/GA-OL del 28 de junio de 2011, emitido por el Jefe de la Oficina de Logística de la Gerencia de Administración; el Informe N° 144-2011-GRC/GRPPAT/OP del 01 de julio de 2011, emitido por la Jefa de la Oficina de Planificación de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Memorandum N° 1451-2011-GRC/GRPPAT del 05 de julio de 2011, emitido por el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Informe N° 57-2011-GRC/GRI-OC-JCC del 07 de julio de 2011, emitido por el Profesional de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura; el Informe N° 1206-2011-GGR/GRI-OC del 07 de julio de 2011, emitido por el Jefe de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura;

**CONSIDERANDO:**

Que, mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000068 del 17 de enero de 2011 se aprobó el Encargo de Gestión de la Gerencia Regional de Educación, Cultura y Deporte – Oficina de Deporte y Recreación a favor de la Gerencia Regional de Infraestructura, a efectos que ésta lleve a cabo durante el presente ejercicio la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA", debiendo considerar para dicho efecto todas las acciones tendentes a la formulación, ejecución, supervisión y liquidación de dicha actividad;

Que, del mismo modo, mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000068 del 17 de enero de 2011, se precisó que para efectos de la realización de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA", la Gerencia Regional de Infraestructura se sujetaría a lo dispuesto en los numerales 3 y 6 del Artículo Tercero de la Resolución Ejecutiva Regional N° 200 del 29 de abril de 2009, modificado mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 330 del 18 de agosto de 2009;

Que, la Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR del 23 de junio de 2011:

• Aprobó, como parte integrante del Encargo de Gestión "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA", el Expediente de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", así como su Presupuesto Analítico que asciende a la suma de S/. 2,374,738.30 (Dos Millones Trescientos Setenta y cuatro Mil Setecientos Treinta y ocho con 30/100 Nuevos Soles), que incluye seis componentes, con un plazo de ejecución de ciento ochenta (180) días naturales, conforme se detalla en el Anexo N° 01 que forma parte integrante de la referida Resolución.

• Preciso, según lo dispuesto por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial a través del Memorandum N° 1236-2011-GRC/GRPPAT del 03 de junio de 2011, que el Egreso que demande la ejecución del Gasto de la Actividad a que se contrae la presente Resolución se encuentra afecto a la fuente de Financiamiento 05 Recursos Determinados Rubro 18 Canon, Sobrecanon, Regalías, Renta de Aduanas y Participaciones.



• Precisé que los rubros del Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca: Alambre negro recocido N° 16, Clavos con cabeza de 2 ½ ", 3", 4", Arena fina, Arena gruesa, Piedra grande, Yeso en bolsa de 20 kg, Aditivo impermeabilizante en líquido, Cordel, Hormigón, Afirmado, Agua (incluye transporte), Madera andamiaje, Herramientas manuales, Camión volquete 4x2 125 HP 6 M3, Camión Plataforma 4x2 12 TN, Cizalla para corte de fierro, Dobladora, Compactador Vibratorio Tipo Plancha 5.8. HP, Cargador sobre llantas 125 HP 2.5. yd3, Vibrador de concreto 4 HP 2.40", Mezcladora de concreto 4 HP 2.40", Mezcladora de concreto tambor 18 HP 11 p3, Nivel topográfico con trípode, Jalón, Teodolito, Suministro e instalación de cartel de identificación tipo Banner de 5.00 x 2.50 m, incluye madera, Suministro y colocación de sembrío de grass, Suministro e instalación de trabajos provisionales, Arena Gruesa, Piedra chancada de ½", Cable de Tierra de 1x10 mm<sup>2</sup>, Cable de Tierra de 1 x 4 mm<sup>2</sup>, Cable N2XY 1-1x 6mm<sup>2</sup>, Cable N2XY 1-1x4 mm<sup>2</sup>, Cable N2XY 3-1x10 mm<sup>2</sup>, Tablero Gabinete Meta Barra Bronce 12 polos, Caja Oct galvanizad pesada 100x40 mm, Interruptor Termomagnético 2x20A, Interruptor Termomagnético 3x40A, Interruptor Termomagnético 2x25 A tipo riel, Interruptor Diferencial 30 mA 2x25 A, Cemento Portland Tipo V (42.5 kg), Cinta aislante, Empalme de Baja Tensión, Pegamento para PVC, Cinta señalizadora amarilla, Conector SPLIT (tipo perno partido), Agua (incluye transporte), Tubo PVC para instalación eléctrica 20mm x 3m, Tubo PVC para instalación eléctrica 35mm x 3m, Tubo PVC para instalación eléctrica 1 ¼ x 3m, Curva PVC para instalaciones eléctricas 35 mm, Curva PVC para instalaciones eléctricas 1 ¼", Conexión a caja PVC P 20mm, Conexión a caja PVC P 35 mm, Conexión a caja PVC P 1 ¼", así como los demás ítems solicitados que no sobrepasan las tres (03) Unidades Impositivas Tributarias, se encuentran enmarcados dentro del inciso "h" del numeral 3.3. del artículo 3° de la Ley de Contrataciones del Estado, no siendo de aplicación la referida norma y en consecuencia no resultaba necesario aprobar el respectivo Expediente de Contratación.

• Precisé que la Adquisición de Acero Corrugado FY:4200 kg/cm<sup>2</sup> grado 60 Varilla 5/8 para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 5,464.48 (Cinco Mil Cuatrocientos Sesenta y cuatro con 48/100 Nuevos Soles), incluido IGV, se encuentra enmarcada dentro del inciso "h" del numeral 3.3. del artículo 3° de la Ley de Contrataciones del Estado, no siendo de aplicación la referida norma y en consecuencia no resultaba necesario aprobar el respectivo Expediente de Contratación.

- Componente: Suministro, Fabricación e Instalación, recuperando la Base Existente, Forrado de Malla Plastificada en la Tribuna Norte del Estadio Miguel Grau por la suma de S/. 30,216.25 (Treinta Mil Doscientos Dieciséis con 25/100 Nuevos Soles), incluido IGV, y un plazo de ejecución de quince (15) días calendario, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación de Menor Cuantía, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Componente: Mantenimiento del Piso y Sustitución de Implementos Deportivos en el Coliseo Cerrado Miguel Grau- Complejo Deportivo Yahuar Huaca-Callao por la suma de S/. 859,748.00 (Ochocientos Cincuenta y nueve Mil Setecientos Cuarenta y ocho con 00/100 Nuevos Soles), incluido IGV, y un plazo de ejecución de sesenta (60) días calendario, correspondiéndole un proceso de selección por Concurso Público, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Componente: Mantenimiento de Pintura del Estadio Miguel Grau y del Coliseo Cerrado Miguel Grau-Complejo Deportivo Yahuar Huaca por la suma de S/. 183,549.36 (Ciento Ochenta y tres Mil Quinientos Cuarenta y nueve con 36/100 Nuevos Soles), incluido IGV, y a un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Componente: Mantenimiento de Áreas verdes alrededor del Estadio Miguel Grau por la suma de S/. 184,107.21 (Ciento Ochenta y cuatro Mil Ciento Siete con 21/100 Nuevos Soles), incluido IGV, y a un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;



- Adquisición de cemento Portland Tipo I Bolsa x 42.5 kg para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 41,737.50 (Cuarenta y un Mil Setecientos Treinta y siete con 50/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Adquisición de piedra chancada de ½ para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 13,146.10 (Trece Mil Ciento Cuarenta y seis con 10/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación de Menor Cuantía, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Adquisición de madera tornillo diferentes cortes para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 38,074.43 (Treinta y ocho Mil Setenta y cuatro con 43/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación de Menor Cuantía, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Adquisición de Acero Corrugado FY:4200 kg/cm2 grado 60 Varilla 3/8 para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 15,483.60 (Quince Mil Cuatrocientos ochenta y tres con 60/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación de Menor Cuantía, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Suministro e instalación de estructuras metálicas para cobertura según especificaciones técnicas para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 57,067.28 (Cincuenta y siete Mil Sesenta y siete con 28/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Suministro e instalación cobertura y cubiertas incluido falso cielo raso con acabado de pintura según especificaciones técnicas para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 76,786.84 (Setenta y seis Mil Setecientos Ochenta y seis con 84/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Suministro e Instalación Carpintería Metálica incluido acabado de pintura epóxica para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 153,217.10 (Ciento Cincuenta y tres Mil Doscientos Diecisiete con 10/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Suministro e Instalación de Artefactos de Iluminación para el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, por la suma de S/. 56,989.04 (Cincuenta y seis Mil Novecientos Ochenta y nueve con 04/100 Nuevos Soles), incluido IGV, correspondiéndole un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

- Componente: Mantenimiento Techado de Cancha de Calentamiento de Voley Complejo Deportivo Yahuar Huaca por la suma de S/. 521,181.56 (Quinientos Veintiún Mil Ciento Ochenta y uno con 56/100 Nuevos Soles) y un plazo de ejecución de treinta (30) días calendario, correspondiéndole un proceso de selección por Concurso Público, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada;

**Componente: Instalaciones Eléctricas de la Actividad  
"MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011"**

Que, mediante Memorándum N° 306-2011-GRC/GGR del 23 de mayo de 2011, en atención al Informe N° 057-2011-GRC/GRECD, el Gerente General Regional solicitó que la Gerencia Regional de Infraestructura atienda la solicitud efectuada por la Gerencia Regional de Educación, Cultura y Deporte para realizar una revisión de las instalaciones



eléctricas en la Villa Deportiva Yahuar Huaca incluyendo el Polideportivo, estadio, coliseo y piscina;

Que mediante Proveído S/N del 01 de junio de 2011, consignado en el Memorándum N° 306-2011-GRC/GGR, el Jefe de la Oficina de Construcción designó al profesional encargado de atender el pedido efectuado por la Gerencia General Regional;

Que, mediante Informe N° 50-2011-GRC/GRI-OC-JCC del 08 de junio de 2011, el Profesional de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura evidenció la necesidad de contar con reflectores para mejorar la iluminación y remitió los correspondientes metrados, memoria descriptiva y especificaciones técnicas, los mismos que fueron derivados a la Gerencia Regional de Educación, Cultura y Deporte;

Que, mediante Memorándum N° 483-2011-GRC/GRECD del 13 de junio de 2011, el Gerente Regional de Educación, Cultura y Deporte remitió la relación de materiales, insumos y equipos para la instalación de las instalaciones eléctricas en la Villa Deportiva Yahuar Huaca, solicitando a la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial la cobertura presupuestal correspondiente, precisando además que dicha cobertura sería asignada a la Oficina 0971 Villas Regionales por ser el área competente de la administración de la referida Villa;

Que, mediante Proveído S/N del 14 de junio de 2011, consignado en el Memorándum N° 483-2011-GRC/GRECD, el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial derivó el expediente a la Gerencia de Administración para la determinación del valor referencial;

Que, mediante Informe N° 096-2011-GRC/GA-OL-AC del 27 de junio de 2011, remitido mediante Informe N° 849-2011-GRC/GA-OL del 28 de junio de 2011, el Jefe del Área Legal de la Oficina de Logística de la Gerencia de Administración determinó el valor referencial para el Servicio de Adquisición e Instalación de Materiales Eléctricos en la Villa Deportiva Yahuar Huaca en la suma de S/. 116,900.10 (Ciento Dieciséis Mil Novecientos con 10/100 Nuevos Soles), incluido impuestos y otros gastos que correspondan, según el siguiente detalle:

- 50 Reflectores Tipo ARAN o similar con lámpara de HM de 400w, por la suma de S/. 39,250.00 (Treinta y nueve Mil Doscientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);
- 70 Luminarias de A.P. 250w tipo ALTEC o similar con lámpara de vapor de sodio de 250w, por la suma de S/. 39,300.10 (Treinta y nueve Mil Trescientos con 10/100 Nuevos Soles);
- 50 Reflectores Tipo ZORUS o similar con lámpara de vapor de sodio de 400w de HM de 400w, por la suma de S/. 38,350.00 (Treinta y ocho Mil Trescientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);

Que, del mismo modo, mediante Informe N° 096-2011-GRC/GA-OL-AC del 27 de junio de 2011 el Jefe del Área Legal de la Oficina de Logística de la Gerencia de Administración precisó los siguientes servicios: Suministro e Instalación de cajas de paso pesada de 250 x 250 x 100 mm, Suministro e instalación de tomacorrientes doble C/T tipo Ticino o similar, Suministro e instalación de Cables de 4-1x10 mm<sup>2</sup> tipo vulcanizado, Suministro e instalación de Tubos PVC-SAP de 20mm, Suministro e instalación de Tubos CONDUIT de 20mm, Suministro e instalación de Toma de Fuerza (hembra-macho), Suministro e instalación de Cables 4-1x16mm<sup>2</sup> tipo vulcanizado, Suministro e instalación de abrazaderas galvanizadas, Suministro e instalación de pernos A.G de 3/8" x2" long., Suministro e instalación de reflectores Tipo LUXIOD EX DE JOSFE o similar con lámpara de halógeno metálico de 250w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 1x36w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 2x36w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 3x36w, Suministro e instalación de luminarias tipo Astro de



Josfel o similar con lámpara de vapor de sodio de 70w, Suministro e instalación de luminarias tipo Astro de Josfel o similar con lámpara de vapor de sodio de 150w, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 1.5/1.9/1.5, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 0.5/1.0/1.5, Suministro de Pastoral de A°G° 1.5/1.0/1.5, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 1.5/1.9/1.5, Suministro e instalación de reactores para lámpara de vapor de sodio de alta presión 250v, Suministro e instalación de lámparas de vapor de sodio de alta presión 250v, Suministro e instalación de postes de C.A.C., Suministro e instalación de cables de 4-1x10mm2 tipo vulcanizado, así como los demás ítems solicitados que no sobrepasan las tres (03) Unidades Impositivas Tributarias, se encontraban enmarcados dentro del inciso "h" del numeral 3.3. del artículo 3° de la Ley de Contrataciones del Estado, no siendo de aplicación la referida norma;

Que, mediante Informe N° 144-2011-GRC/GRPPAT/OP del 01 de julio de 2011, la Jefa de la Oficina de Planificación de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial concluyó que la propuesta presentada implicaba la ampliación de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", incorporándose el componente 7 "Instalaciones Eléctricas", debiendo emitirse el acto resolutivo ampliando la citada Actividad;

Que, mediante Memorándum N° 1451-2011-GRC/GRPPAT del 05 de julio de 2011, de conformidad con lo establecido en el numeral 77.1 del Artículo 77° así como los Principios Complementarios de la Ley N° 28411, Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto Público y la Directiva N° 005-2010-EF/76.01, Directiva para la Ejecución Presupuestaria año 2011, el Gerente Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial otorgó la certificación del crédito presupuestario para el componente "Instalaciones Eléctricas" por la suma de S/. 283,688.00 (Doscientos Ochenta y tres Mil Seiscientos Ochenta y ocho con 00/100 Nuevos Soles), señalando la fuente de financiamiento, la estructura funcional programática y la cadena de gasto correspondiente;

Que, mediante Proveído S/N del 07 de julio de 2011, consignado en el Memorándum N° 1451-2011-GRC/GRPPAT, el Jefe de la Oficina de Construcción solicitó que el profesional encargado proceda a reajustar los Términos de Referencia de los servicios del Componente "Instalaciones Eléctricas", de conformidad con lo determinado por la Oficina de Logística de la Gerencia de Administración;

Que, mediante Informe N° 57-2011-GRC/GRI-OC-JCC del 07 de julio de 2011, el Profesional de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura remitió los Términos de Referencia de los servicios del Componente "Instalaciones Eléctricas". Del mismo modo, el citado profesional remitió el Presupuesto Análítico consolidado de toda la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA-2da etapa Año 2011";

Que, mediante Informe N° 1206-2011-GGR/GRI-OC del 07 de julio de 2011, el Jefe de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura informó que se había gestionado los trámites necesarios para la aprobación del expediente de contratación del séptimo Componente de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA-2da etapa Año 2011". Del mismo modo, el Jefe de la Oficina de Construcción de la Gerencia Regional de Infraestructura precisó que se requería aprobar con eficacia anticipada a la fecha de emisión de la Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR la rectificación en la forma de presentación del Anexo N° 01 de la citada Resolución, a efectos que el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca figure detallado tanto en bienes y servicios, conforme a lo registrado en los antecedentes que obran en el respectivo expediente, sin que ello modifique el Presupuesto Análítico Inicial de la Actividad integrada por seis (06) componentes; siendo que la única modificación del Presupuesto Análítico correspondería a la inclusión del séptimo componente. Por lo expuesto, solicitó remitir todo lo actuado a la Gerencia Regional de



Educación, Cultura y Deporte para que, en su calidad de área usuaria, otorgue la correspondiente conformidad y de considerarlo procedente, gestione la aprobación de lo solicitado;

Que, conforme se aprecia del Anexo N° 01 (Analítico General del Presupuesto Analítico) integrante de la Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR del 23 de junio de 2011, el Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca se encuentra conformado únicamente por nueve (09) rubros de Servicios. Sin embargo, en mérito de los antecedentes existentes en el expediente, la referida Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR alude a diversos rubros de bienes y servicios al interior de dicho Componente, siendo necesario efectuar los ajustes correspondientes, modificando el Anexo N° 01 de la Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR del 23 de junio de 2011, sin que ello represente modificación del monto del presupuesto Analítico aprobado en dicha oportunidad para los seis (06) componentes;

Que, el numeral 201.1 del artículo 201° de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, sostiene que los errores materiales y/o aritméticos en los actos administrativos pueden ser rectificadas con efectos retroactivo, en cualquier momento de oficio o a instancia de los administrados, siempre que no se altere lo sustancial de su contenido ni el sentido de la decisión;

Que, el artículo 12° de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 184-2008-EF, señala que es requisito para convocar a proceso de selección, bajo sanción de nulidad, que el mismo este incluido en el Plan Anual de Contrataciones y cuente con el Expediente de Contratación debidamente aprobado, precisando que el mismo incluirá la disponibilidad de recursos y su fuente de financiamiento, salvo excepciones previstas en el Reglamento;

Que, el último párrafo del artículo 7° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, establece que no será obligatorio incluir en el Plan Anual de Contrataciones las Adjudicaciones de Menor Cuantía no programables;

Que, el artículo 10° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 184-2008-EF, precisa que el expediente de contratación se inicia con el requerimiento del área usuaria, debiendo contener, entre otros la información referida a las características técnicas de lo que se va a contratar, el valor referencial, la disponibilidad presupuestal, el tipo de proceso de selección, la modalidad de selección, el sistema de contratación, la modalidad de contratación a utilizarse y la fórmula de reajuste de ser el caso.

Que, el artículo 27° de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobada mediante Decreto Legislativo N° 1017, concordado con el primer párrafo del artículo 13° de su Reglamento, aprobado mediante Decreto Supremo N° 184-2008-EF, dispone que el órgano encargado de las contrataciones en cada Entidad determinará el valor referencial de contratación con el fin de establecer el tipo de proceso de selección correspondiente y gestionar la asignación de los recursos presupuestales necesarios;

Que, el aludido artículo 27° de la Ley de Contrataciones del Estado, concordado con el primer párrafo del artículo 16° de su Reglamento, aprobado mediante Decreto Supremo N° 184-2008-EF, dispone que tratándose de servicios el valor referencial no podrá tener una antigüedad mayor a los tres (03) meses contados a partir de la aprobación del Expediente de Contratación;



Que, conforme lo dispone el artículo 18° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 184-2008-EF, una vez que se determine el valor referencial de la contratación, se debe solicitar a la Oficina de Presupuesto la certificación de disponibilidad presupuestal a fin de garantizar que se cuenta con el crédito presupuestario suficiente para comprometer un gasto en el año fiscal correspondiente;

Que, conforme se desprende de la página web del SEACE, los procesos de selección de los bienes y servicios de los siete (07) Componentes de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA-2da etapa Año 2011", se encuentran incluidos en el Plan Anual de Contrataciones de la Entidad 2011 - PAC, confirmando que la referida Actividad cumple con los objetivos y metas institucionales;

Que, los numerales 20 y 19 del Artículo Primero de la Resolución Ejecutiva Regional N° 200 del 29 de abril de 2009, modificada mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000055 del 13 de enero de 2011, señalan que corresponde al Gerente General Regional aprobar Actividades, Presupuestos Analíticos, Especificaciones Técnicas y Términos de Referencia que se originen en las Oficinas de cada Gerencia Regional;

Que, el numeral 22 del Artículo Primero de la Resolución Ejecutiva Regional N° 200 del 29 de abril de 2009, modificada mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000055 del 13 de enero de 2011, señala que corresponde al Gerente General Regional aprobar el Expediente de Contratación para la contratación de bienes, servicios, consultorías de obras y ejecución de obras que se originen en las Oficinas de cada Gerencia Regional y que no se encuentran enmarcados dentro del inciso "h" del numeral 3.3. del artículo 3° de la Ley de Contrataciones del Estado;

De conformidad a las atribuciones delegadas en la Resolución Ejecutiva Regional N° 200 del 29 de abril del 2009, modificada mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000055 del 13 de enero de 2011, y de acuerdo a lo dispuesto en el Nuevo Reglamento de Organización y Funciones del Gobierno Regional del Callao, aprobado por Ordenanza Regional N° 006-2008-REGION CALLAO-CR de fecha 11 de Marzo de 2008; contando con la visación de la Gerencia Regional de Educación, Cultura y Deporte, de la Gerencia de Administración, de la Gerencia Regional de Planificación, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial y de la Gerencia de Asesoría Jurídica;

**SE RESUELVE:**

**ARTÍCULO PRIMERO.-** RECTIFICAR, a la fecha de emisión de la Resolución Gerencial General Regional N° 732-2011-Gobierno Regional del Callao-GGR del 23 de junio de 2011, la forma de presentación del Anexo N° 01-Presupuesto Analítico de dicha Resolución respecto del Componente Mantenimiento del Cerco Perimétrico e Ingreso- Villa Deportiva Yahuar Huaca, a efectos que el mismo figure detallado tanto en bienes y servicios, conforme consta en los antecedentes que obran en el respectivo expediente, sin que ello represente modificación del Presupuesto Analítico Total inicial ascendente a la suma de S/. 2,374,738.30 (Dos Millones Trescientos Setenta y cuatro Mil Setecientos Treinta y ocho con 30/100 Nuevos Soles) por los seis (06) componentes. Se precisa que la rectificación aprobada figurará en el Anexo N° 01 que forma parte integrante de la presente Resolución.

**ARTÍCULO SEGUNDO.-** Aprobar, en mérito de lo señalado por la Oficina de Planificación de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial en el Informe N° 144-2011-GRC/GRPPAT/OP del 01 de julio de 2011, la Ampliación de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011" como consecuencia de la inclusión del Componente Instalaciones Eléctricas.



**ARTÍCULO TERCERO.-** Aprobar, en atención a lo resuelto en el Artículo anterior, el Presupuesto Analítico Modificado de la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", conformada por siete (07) Componentes, por la suma de S/. 2,658,425.49 (Dos Millones Seiscientos Cincuenta y ocho Mil Cuatrocientos Veinticinco con 49/100 Nuevos Soles), conforme se detalla en el Anexo N° 01 que forma parte integrante de la presente Resolución, manteniéndose el plazo de ejecución de la Actividad en ciento ochenta (180) días calendario.

**ARTÍCULO CUARTO.-** Precisar que los siguientes servicios del Componente Instalaciones Eléctricas integrante la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011": Suministro e Instalación de cajas de paso pesada de 250 x 250 x 100 mm, Suministro e instalación de tomacorrientes doble C/T tipo Ticino o similar, Suministro e instalación de Cables de 4-1x10 mm<sup>2</sup> tipo vulcanizado, Suministro e instalación de Tubos PVC-SAP de 20mm, Suministro e instalación de Tubos CONDUIT de 20mm, Suministro e instalación de Toma de Fuerza (hembra-macho), Suministro e instalación de Cables 4-1x16mm<sup>2</sup> tipo vulcanizado, Suministro e instalación de abrazaderas galvanizadas, Suministro e instalación de pernos A.G de 3/8" x2" long., Suministro e instalación de reflectores Tipo LUXIOD EX DE JOSFE o similar con lámpara de halógeno metálico de 250w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 1x36w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 2x36w, Suministro e instalación de equipos para adosar con lámpara fluorescente 3x36w, Suministro e instalación de luminarias tipo Astro de Josfel o similar con lámpara de vapor de sodio de 70w, Suministro e instalación de luminarias tipo Astro de Josfel o similar con lámpara de vapor de sodio de 150w, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 1.5/1.9/1.5, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 0.5/1.0/1.5, Suministro de Pastoral de A°G° 1.5/1.0/1.5, Suministro e instalación de Pastoral de A°G° 1.5/1.9/1.5, Suministro e instalación de reactores para lámpara de vapor de sodio de alta presión 250v, Suministro e instalación de lámparas de vapor de sodio de alta presión 250v, Suministro e instalación de postes de C.A.C., Suministro e instalación de cables de 4-1x10mm<sup>2</sup> tipo vulcanizado, así como los demás ítems solicitados que no sobrepasan las tres (03) Unidades Impositivas Tributarias, se encuentran enmarcados dentro del inciso "h" del numeral 3.3. del artículo 3° de la Ley de Contrataciones del Estado, no siendo de aplicación la referida norma y en consecuencia no resulta necesario aprobar el respectivo Expediente de Contratación.

**ARTÍCULO QUINTO.-** Aprobar los Términos de Referencia del Servicio Adquisición e Instalación de Materiales Eléctricos del Componente Instalaciones Eléctricas, integrante la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", en la suma de S/. 116,900.10 (Ciento Dieciséis Mil Novecientos con 10/100 Nuevos Soles), incluido impuestos y otros gastos que correspondan, según el siguiente detalle:

- 50 Reflectores Tipo ARAN o similar con lámpara de HM de 400w, por la suma de S/. 39,250.00 (Treinta y nueve Mil Doscientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);
- 70 Luminarias de A.P. 250w tipo ALTEC o similar con lámpara de vapor de sodio de 250w, por la suma de S/. 39,300.10 (Treinta y nueve Mil Trescientos con 10/100 Nuevos Soles);
- 50 Reflectores Tipo ZORUS o similar con lámpara de vapor de sodio de 400w de HM de 400w, por la suma de S/. 38,350.00 (Treinta y ocho Mil Trescientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);

**ARTÍCULO SEXTO.-** Aprobar el Expediente de Contratación del Servicio Adquisición e Instalación de Materiales Eléctricos del Componente Instalaciones Eléctricas, integrante la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", en la suma de S/. 116,900.10 (Ciento Dieciséis Mil Novecientos con 10/100 Nuevos Soles), incluido impuestos y otros gastos que correspondan, correspondiéndole





un proceso de selección por Adjudicación Directa Selectiva, bajo el Sistema de Contratación de Suma Alzada, según el siguiente detalle:

- 50 Reflectores Tipo ARAN o similar con lámpara de HM de 400w, por la suma de S/. 39,250.00 (Treinta y nueve Mil Doscientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);
- 70 Luminarias de A.P. 250w tipo ALTEC o similar con lámpara de vapor de sodio de 250w, por la suma de S/. 39,300.10 (Treinta y nueve Mil Trescientos con 10/100 Nuevos Soles);
- 50 Reflectores Tipo ZORUS o similar con lámpara de vapor de sodio de 400w de HM de 400w, por la suma de S/. 38,350.00 (Treinta y ocho Mil Trescientos Cincuenta con 00/100 Nuevos Soles);



**ARTÍCULO SÉTIMO.**- Precisar, en mérito de lo señalado por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial en el Memorándum N° 1451-2011-GRC/GRPPAT del 05 de julio de 2011, que el egreso que demande la contratación de todos los servicios del Componente Instalaciones Eléctricas, integrante la Actividad "MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA- 2da ETAPA AÑO 2011", estará sujeta a la siguiente estructura funcional programática y de gasto:



| Cadena Institucion. | Cadena Funcional Programática |      |     |      |          |          |       |      |     | Cadena de Gasto |    |   |      |      |    | Monto S/.  |
|---------------------|-------------------------------|------|-----|------|----------|----------|-------|------|-----|-----------------|----|---|------|------|----|------------|
|                     | Pliego                        | U.E. | FU  | PRO  | SPRO     | Proy     | Comp. | Meta | Rb  | CIS             | TT | G | SG 1 | SG 2 | E1 |            |
| 464                 | 001                           | 03   | 006 | 0008 | 1.015611 | 1.056331 | 0001  | 18   | 009 | 2               | 3  | 2 | 4    | 1    | 1  | 283,688.00 |

Nemo: 0021

**ARTÍCULO OCTAVO.**-Encargar a la Oficina de Trámite Documentario y Archivo Central, cumpla con notificar debidamente la presente resolución.

**REGÍSTRESE Y COMUNÍQUESE**



GOBIERNO REGIONAL CALLAO  
DR. JOSÉ JULIAN GARCIA SANTILLAN  
Gerente General Regional

## ANEXO N° 01

**ANALITICO GENERAL DEL PRESUPUESTO ANALITICO**

ACTIVIDAD : **MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA - 2era ETAPA AÑO 2011**  
 UBICACION : **CALLAO**  
 ENTIDAD : **GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO**  
 FECHA : **MARZO 2011**

| CADENA FUNCIONAL PROGRAMATICA | NOMBRE DEL COMPONENTE   | UNIDAD | CANTIDAD | P. U.      | TOTAL SIN IGTV | TOTAL INC. IGTV 18% |
|-------------------------------|---|--------|----------|------------|----------------|---------------------|
| 2.3.24                        | SERVICIO DE MANTENIMIENTO, ACONDICIONAMIENTO Y REPARACIONES   |        |          |            |                |                     |
| 2.3.24.1                      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO, ACONDICIONAMIENTO Y REPARACIONES   |        |          |            |                |                     |
| 2.3.24.1.1                    | DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS  |        |          |            |                |                     |
| COMPONENTE 1                  | SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION, RECUPERANDO LA BASE EXISTENTE, FORRADO DE MALLA PLASTIFICADA EN LA TRIBUNA NORTE DEL ESTADIO MIGUEL GRAU | UND    | 1.00     | 25,606.99  | 25,606.99      | 30,216.25           |
| COMPONENTE 2                  | MANTENIMIENTO DEL PISO Y SUSTITUCION DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS EN EL COLISEO CERRADO MIGUEL GRAU  | UND    | 1.00     | 728,600.00 | 728,600.00     | 859,748.00          |
| COMPONENTE 3                  | SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL COLISEO Y ESTADIO SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS   | UND    | 1.00     | 155,550.31 | 155,550.31     | 183,549.36          |
| COMPONENTE 4                  | MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES ALREDEDOR DEL ESTADIO MIGUEL GRAU   | UND    | 1        | 156,023.06 | 156,023.06     | 184,107.21          |
| COMPONENTE 5                  | MANTENIMIENTO DEL TECHADO DE CANCHA DE CALENTAMIENTO DE VOLEY COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA   | UND    | 1        | 441,679.29 | 441,679.29     | 521,181.56          |
| COMPONENTE 6                  | MANTENIMIENTO DEL CERCO PERIMETRICO E INGRESO - VILLA DEPORTIVA YAHUARHUACA   |        |          |            |                | 595,935.92          |
| 2.1.3.1.1                     | MANO DE OBRA  | U      |          |            |                | 73,202.91           |
| 2.1.3.1.1                     |   |        |          |            |                |                     |
| 2.3.1.11                      | SUMINISTRO PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION  |        |          |            |                |                     |
|                               | ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8   | Kg     | 640.00   | 2.83       | 1,811.20       | 2,137.22            |
|                               | CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO  | Kg     | 359.00   | 3.02       | 1,084.18       | 1,279.33            |
|                               | ACERO CORRUGADO FY=4200Kg/CM2 3/8"  | VAR    | 935.00   | 14.03      | 13,121.69      | 15,483.60           |
|                               | ACERO CORRUGADO FY=4200Kg/CM2 5/8"  | VAR    | 119.00   | 38.92      | 4,630.92       | 5,464.48            |
|                               | ARENA FINA  | m3     | 3.00     | 32.83      | 98.49          | 116.22              |
|                               | ARENA GRUESA  | m3     | 122.30   | 31.93      | 3,905.04       | 4,607.95            |
|                               | PIEDRA CHANCADA DE 1/2"   | m3     | 209.00   | 53.31      | 11,140.76      | 13,146.10           |
|                               | PIEDRA GRANDE   | m3     | 21.00    | 32.50      | 682.50         | 805.35              |
|                               | CEMENTO PORTLAND TIO I (42.5Kg)   | bls    | 2,385.00 | 14.83      | 35,370.76      | 41,737.50           |
|                               | YESO EN BOLSA DE 20 KG  | bls    | 14.00    | 15.00      | 210.00         | 247.80              |
|                               | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE EN LIQUIDO  | gln    | 2.00     | 26.89      | 53.78          | 63.46               |
|                               | CORDEL  | m      | 27.00    | 0.22       | 5.94           | 7.01                |
|                               | HORMIGON  | m3     | 30.00    | 35.34      | 1,060.20       | 1,251.04            |
|                               | AFIRMADO  | m3     | 11.00    | 25.74      | 283.14         | 334.11              |
|                               | AGUA (inc. transporte)  | m3     | 84.00    | 5.50       | 462.00         | 545.16              |
|                               | MADERA ANDAMIAJE  | p2     | 14.00    | 4.04       | 56.56          | 66.74               |
|                               | MADERA TORNILLO   | p2     | 7,764.00 | 4.16       | 32,266.47      | 38,074.43           |
|                               |   |        |          |            | 106,243.83     | 125,367.47          |
|                               | CABLE DE TIERRA DE 1x10mm2  | m      | 366.00   | 5.33       | 1,950.78       | 2,301.92            |
|                               | CABLE DE TIERRA DE 1x4mm2   | m      | 227.00   | 2.15       | 488.05         | 575.90              |
|                               | CABLE N2XY 1-1x6mm2   | m      | 729.00   | 2.74       | 1,997.46       | 2,357.00            |
|                               | CABLE N2XY 1-1x4mm2   | m      | 429.00   | 4.38       | 1,879.02       | 2,217.24            |
|                               | CABLE N2XH 3-1x10mm2  | m      | 31.00    | 19.45      | 602.95         | 711.48              |
|                               | TABLERO GABINETE METAL BARRA BRONCE 12 POLOS  | pza    | 1.00     | 188.23     | 188.23         | 222.11              |
|                               | CAJA OCT. GALVANIZADA PESADA 100 x 40 mm  | pza    | 17.00    | 2.31       | 39.27          | 46.34               |
|                               | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 20A  | pza    | 2.00     | 37.68      | 75.36          | 88.92               |
|                               | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X 40A  | pza    | 2.00     | 107.42     | 214.84         | 253.51              |
|                               | INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 25A TIPO RIEL  | pza    | 1.00     | 35.00      | 35.00          | 41.30               |
|                               | INTERRUPTOR DIFERENCIAL 30 mA 2 x 25 A  | pza    | 3.00     | 95.00      | 285.00         | 336.30              |
|                               | CEMENTO PORTLAND TIPO V ( 42.5 KG )   | bol    | 5.00     | 19.90      | 99.50          | 117.41              |
|                               | CINTA AISLANTE  | rl     | 6.00     | 1.34       | 8.04           | 9.49                |
|                               | EMPALME DE BAJA TENSION   | und    | 74.00    | 12.44      | 920.56         | 1,086.26            |
|                               | PEGAMENTO PARA PVC  | gln    | 1.00     | 68.63      | 68.63          | 80.98               |
|                               | CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA   | rl     | 245.00   | 0.25       | 61.25          | 72.28               |
|                               | CONECTOR SPLIT (TIPO PERNO PARTIDO)   | pza    | 47.00    | 7.98       | 375.06         | 442.57              |
|                               | AGUA (inc. transporte)  | m3     | 6.00     | 5.50       | 33.00          | 38.94               |
|                               | TUBO PVC - P PARA INST. ELECT. 20 MM X 3M   | pza    | 12.00    | 5.13       | 61.56          | 72.64               |
|                               | TUBO PVC - P PARA INST. ELECT. 35 MM X 3M   | pza    | 2.00     | 4.55       | 9.10           | 10.74               |
|                               | TUBO PVC - P PARA INST. ELECT. 1 1/4" x 3M  | pza    | 34.00    | 12.12      | 412.08         | 486.25              |
|                               | CURVA PVC - P INST. ELECTRICAS 35 MM  | pza    | 1.00     | 4.13       | 4.13           | 4.87                |
|                               | CURVA PVC - P INST. ELECTRICAS 1 1/4"   | pza    | 2.00     | 4.13       | 8.26           | 9.75                |
|                               | CONEXION A CAJA PVC - P 20 MM   | pza    | 16.00    | 0.39       | 6.24           | 7.36                |
|                               | CONEXION A CAJA PVC - P 35 MM   | pza    | 1.00     | 0.93       | 0.93           | 1.10                |
|                               | CONEXION A CAJA PVC - P 1 1/4"  | pza    | 49.00    | 0.93       | 45.57          | 53.77               |
|                               |   |        |          |            | 9,869.87       | 11,646.45           |
| 2.3.1.99.1                    | COMPRA DE OTROS BIENES  |        |          |            |                |                     |
| 2.3.99.1.1                    | HERRAMIENTAS MANUALES   |        |          |            | 3,032.32       | 3,578.14            |
| 2.3.2.5.1                     | ALQUILERES DE MUEBLES E INMUEBLES   |        |          |            |                |                     |
| 2.3.2.5.1.99                  | DE OTROS BIENES Y ACTIVOS   |        |          |            |                |                     |
|                               | CAMION VOLQUETE 4 X 2, 125 HP 6 M3  | hm     | 14.00    | 176.15     | 2,466.10       | 2,910.00            |
|                               | CAMION PLATAFORMA 4 x 2 12TN  | hm     | 8.00     | 158.80     | 1,270.40       | 1,499.07            |
|                               | CIZALLA PARA CORTE DE FIERRO  | hm     | 16.00    | 1.55       | 24.80          | 29.26               |
|                               | DOBLADORA   | hm     | 16.00    | 3.48       | 55.68          | 65.70               |
|                               | COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 5.8HP   | hm     | 36.00    | 20.20      | 727.20         | 858.10              |
|                               | CARGADOR SOBRE LLANTAS 125HP 2.5 yd3  | hm     | 11.00    | 140.26     | 1,542.86       | 1,820.57            |
|                               | VIBRADOR DE CONCRETO 4HP 2.40"  | hm     | 133.00   | 4.89       | 650.37         | 767.44              |
|                               | MEZCLADORA DE CONCRETO TAMBOR 18 HP11P3   | hm     | 159.00   | 24.56      | 3,905.04       | 4,607.95            |
|                               | NIVEL TOPOGRAFICO   | he     | 5.00     | 7.77       | 38.85          | 45.84               |

REGION CALLAO  
 Vo Po  
 Gerencia de  
 Administración

REGION CALLAO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

REGION CALLAO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

REGION CALLAO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO

REGION CALLAO  
 GERENCIA GENERAL REGIONAL

## ANEXO N° 01

**ANALITICO GENERAL DEL PRESUPUESTO ANALITICO**

ACTIVIDAD : MANTENIMIENTO DEL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUAR HUACA - 2era ETAPA AÑO 2011  
 UBICACION : CALLAO  
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO  
 FECHA : MARZO 2011

| CADENA FUNCIONAL PROGRAMATICA | NOMBRE DEL COMPONENTE   | UNIDAD | CANTIDAD | P. U.      | TOTAL SIN IGV | TOTAL INC. IGV 18% |
|-------------------------------|---|--------|----------|------------|---------------|--------------------|
|                               | JALON   | hm     | 11.00    | 0.74       | 8.14          | 9.61               |
|                               | TEODOLITO   | hm     | 5.00     | 9.62       | 48.10         | 56.76              |
|                               |   |        |          |            | 10,737.54     | 12,670.30          |
| 2.3.2.7.11                    | <b>OTROS SERVICIOS</b>  |        |          |            |               |                    |
| 2.3.2.7.11.99                 | <b>SERVICIOS DIVERSOS</b>   |        |          |            |               |                    |
|                               |   |        |          |            |               |                    |
| 1                             | SUM. E INSTALAC. CARTEL DE IDENTIFICACION TIPO BANNER DE 5.00x2.50m MARCO DE MADERA S/ESPECIF. TECNICAS                 | und    | 1.00     | 440.96     | 440.96        | 520.33             |
| 2                             | SUM. E INSTALACION ESTRUCTURA METALICA PARA COBERTURA SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS                                   | und    | 1.00     | 48,362.10  | 48,362.10     | 57,067.28          |
| 3                             | SUM. E INSTALACION COBERTURA METALICA INC. FALSO CIELO RASO PINTADO SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS                     | und    | 1.00     | 65,073.59  | 65,073.59     | 76,786.84          |
| 4                             | SUM. E INSTALAC. CARPINTERIA METALICA INC. ACAB. PINTURA EPOXICA S/ESPECIF. TECNICAS                                    | und    | 1.00     | 129,845.00 | 129,845.00    | 153,217.10         |
| 5                             | SUM. Y COLOCACION SEMBRIO DE GRASS S/ESPECIF. TECNICAS  | M2     | 87.14    | 9.82       | 855.71        | 1,009.74           |
| 6                             | SUM. E INSTALAC. TRABAJOS PROVISIONALES S/ESPECIF. TECNICAS   | und    | 1.00     | 4,616.61   | 4,616.61      | 5,447.60           |
| 7                             | SUM. E INSTALAC. ARTEFACTOS DE ALUMBRADO SEGÚN ESPECIF. TECNICAS  | und    | 1.00     | 48,295.79  | 48,295.79     | 56,989.04          |
| 8                             | SUM. E INSTALAC. POZO DE PUESTA A TIERRA R=15 OHMIOS  | und    | 1.00     | 755.96     | 755.96        | 892.03             |
| 9                             | SERVICIO DE PRUEBAS DE MANTENIMIENTO  | und    | 1.00     | 400.00     | 400.00        | 472.00             |
|                               | ALMACENERO  |        |          |            |               | 3,600.00           |
|                               | GUARDIAN  |        |          |            |               | 6,000.00           |
|                               | ASISTENTE TECNICO   |        |          |            |               | 6,750.00           |
| 2.3.1.2                       | <b>VESTUARIO Y TXTILES</b>  |        |          |            |               | 718.68             |
|                               |   |        |          |            |               | 17,068.68          |
| COMPONENTE 7                  |   |        |          |            |               |                    |
| 2.3.2.4.1.1                   | <b>INSTALACIONES ELECTRICAS EN EL COMPLEJO DEPORTIVO YAHUARHUACA</b>  |        |          |            |               | 283,687.20         |
| 1.00                          | <b>COLISEO MIGUEL GRAU</b>  |        |          |            |               | 128,139.40         |
| 1.01                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE CAJA DE PASO PESADA DE 250 x 250 x 100 mm.  | und    | 35.00    | 20.00      | 700.00        | 826.00             |
| 1.02                          | SUMINISTRO e INSTALACION TOMACORRIENTE DOBLE C/T TIPO TICINO ó SIMILAR.   | und    | 30.00    | 29.50      | 885.00        | 1,044.30           |
| 1.03                          | SUMINISTRO e INSTALACION CABLE DE 4 - 1 x 10 mm2 TIPO VULCANIZADO.  | ML     | 500.00   | 17.50      | 8,750.00      | 10,325.00          |
| 1.04                          | SUMINISTRO e INSTALACION TUBO PVC-SAP DE 20 MM Ø.   | und    | 400.00   | 17.00      | 6,800.00      | 8,024.00           |
| 1.05                          | SUMINISTRO e INSTALACION TUBO CONDUIT DE 20 MM Ø.   | und    | 250.00   | 35.00      | 8,875.00      | 10,472.50          |
| 1.06                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE TOMA DE FUERZA (hembra-macho).  | und    | 15.00    | 165.00     | 2,475.00      | 2,920.50           |
| 1.07                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE REFLECTOR Tipo ARAN DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE HALOGENURO METALICO DE 400W.         | und    | 50.00    | 665.25     | 33,262.71     | 39,250.00          |
| 1.08                          | SUMINISTRO e INSTALACION CABLE DE 4 - 1 x 16 mm2 TIPO VULCANIZADO.  | und    | 350.00   | 25.00      | 8,750.00      | 10,325.00          |
| 1.09                          | SUMINISTRO e INSTALACION ABRAZADERA GALVANIZADA   | COJ    | 100.00   | 20.00      | 2,000.00      | 2,360.00           |
| 1.10                          | SUMINISTRO e INSTALACION PERNO A.G. DE 3/8" x 2" LONG.  | und    | 3.00     | 85.00      | 255.00        | 300.90             |
| 1.11                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE REFLECTOR Tipo LUXIOD EX DE DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE HALOGENURO METALICO DE 250W. | und    | 15.00    | 610.00     | 9,150.00      | 10,797.00          |
| 1.12                          | SUMINISTRO e INSTALACION EQUIPO PARA ADOSAR CON LAMPARA FLORESCENTE 1 x 36w SIMILAR A BE.                               | und    | 85.00    | 104.00     | 8,840.00      | 10,431.20          |
| 1.13                          | SUMINISTRO e INSTALACION EQUIPO PARA ADOSAR CON LAMPARA FLORESCENTE 2 x 36w SIMILAR A BE.                               | und    | 70.00    | 125.00     | 8,750.00      | 10,325.00          |
| 1.14                          | SUMINISTRO e INSTALACION EQUIPO PARA ADOSAR CON LAMPARA FLORESCENTE 3 x 36w SIMILAR A BE.                               | und    | 65.00    | 140.00     | 9,100.00      | 10,738.00          |
|                               |   |        |          |            |               |                    |
| 2.00                          | <b>ÁREAS PEATONALES ALREDEDOR DEL COLISEO Y ESTADIO</b>   |        |          |            |               | 89,361.60          |
| 2.01                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE LUMINARIA TIPO ASTRO DE DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 70 w.          | und    | 20.00    | 350.00     | 7,000.00      | 8,260.00           |
| 2.02                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE LUMINARIA TIPO ASTRO DE DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 150 w.         | und    | 20.00    | 435.00     | 8,700.00      | 10,266.00          |
| 2.03                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE LUMINARIA TIPO ASTRO DE DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 250 w.         | und    | 70.00    | 475.79     | 33,305.17     | 39,300.10          |
| 2.04                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE PASTORAL DE A° G° 1,5/1,9/1,5 INCLUIDO.   | und    | 20.00    | 430.00     | 8,600.00      | 10,148.00          |
| 2.05                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE PASTORAL DE A° G° 0,5/1,0/1,5   | und    | 30.00    | 300.00     | 9,000.00      | 10,620.00          |
| 2.06                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE PASTORAL DE A° G° 1,5/1,0/1,5   | und    | 25.00    | 365.00     | 9,125.00      | 10,767.50          |
|                               |   |        |          |            |               |                    |
| 3.00                          | <b>VILLA DEPORTIVA</b>  |        |          |            |               | 25,771.20          |
| 3.01                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE REACTOR PARA LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESIÓN, 250v.                               | und    | 70.00    | 95.00      | 6,650.00      | 7,847.00           |
| 3.02                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE LAMPARA VAPOR DE SODIO DE ALTA PRESIÓN, 250v.   | und    | 70.00    | 92.00      | 6,440.00      | 7,599.20           |
| 3.03                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE POSTE DE C.A.C. 11/200/125/220.   | und    | 5.00     | 1,750.00   | 8,750.00      | 10,325.00          |
|                               |   |        |          |            |               |                    |
| 4.00                          | <b>POLIDEPORTIVO</b>  |        |          |            |               | 40,415.00          |
| 4.01                          | SUMINISTRO e INSTALACION DE REFLECTOR TIPO ZORUS DE JOSFEL ó SIMILAR CON LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 400 w.            | und    | 50.00    | 650.00     | 32,500.00     | 38,350.00          |
| 4.02                          | SUMINISTRO e INSTALACION CABLE DE 4 - 1 x 10 mm2 TIPO VULCANIZADO.  | ML     | 100.00   | 17.50      | 1,750.00      | 2,065.00           |
|                               |   |        |          |            |               |                    |
|                               | <b>TOTAL GENERAL S/.</b>  |        |          |            |               | 2,658,425.49       |

REGION CALLAO  
 Vº Bº  
 Gerencia de Administración

REGION CALLAO  
 Vº Bº  
 Gerencia de Administración

REGION CALLAO  
 Vº Bº  
 Gerencia de Administración

REGION CALLAO  
 Vº Bº  
 Gerencia de Administración

REGION CALLAO  
 Vº Bº  
 GERENCIA GENERAL REGIONAL