

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO
Nomenclatura :	AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20407844387	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSTRUCTORA SEÑOR DE LOS MILAGROS E.I.R.L.	Hora de envío :	20:41:45

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Se observa que se considere obra similar a: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación de servicios deportivos y Recreativos de estadios, campos deportivos que contengan gras natural y/o gras sintético, aspecto que limita la mayor participación de potenciales postores dicho requisito vulnera la Ley de Contrataciones del Estado, las bases estándar y el acuerdo de sala plena del Tribunal del Tribunal de Contrataciones del Estado ACUERDO DE SALA PLENA N° 002-2023/TCE, la misma que de acuerdo al artículo 59 de la Ley son precedentes de observancia obligatoria. En dicho acuerdo se aclara y ratifica la forma de acreditación de la experiencia del postor en la especialidad (Las bases de un procedimiento de selección para la contratación de ejecución de obras, en la parte de la definición de obras similares, para la acreditación del requisito de calificación experiencia del postor en la especialidad, no pueden exigir que se acredite componentes y/o partidas de la obra). Por lo tanto, se solicita que, para acreditar la experiencia del postor en la especialidad se suprima los componentes y/o partidas.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: b Página: 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

ACUERDO DE SALA PLENA N° 002-2023/TCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

a la verificación de la observación realizada por parte de la empresa CONSTRUCTORA SEÑOR DE LOS MILAGROS E.I.R.L. solicita que, para acreditar la experiencia del postor en la especialidad se suprima los componentes y/o partidas. en la pagina 48 de las bases del numeral 3.1 del literal B muestra claramente que Se considera obras similares a las siguientes: Construcción y/o creación y/o mejoramiento y/o ampliación de servicios deportivos y Recreativos de estadios, campos deportivos que contengan gras natural y/o gras sintético. en vista a ello las bases estándar publicadas en ninguna parte solicita que la experiencia del postor en la especialidad a de mas de la experiencia debe acreditar los componentes y/o partidas por lo que no se acoge a la observación realizada

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:07:18

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Según el artículo 14 del Decreto Legislativo 727, la obra supere las 50 UIT [S/ 257 500.00 en 2024] el empleador está obligado a pagar los beneficios del régimen laboral de construcción civil.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** I **Literal:** 1.11 **Página:** 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

art. 14 D.L 727

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, se puede mencionar que la entidad con la finalidad de dar un buen uso al recurso del canon minero y teniendo en cuenta que existe varias necesidades que realizar en obras a favor de la población y en ese sentido cerrar las brechas, ha visto por conveniente utilizar los costos de mano de obra según el costo local existente hasta la fecha; en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:09:05

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Madera Tornillo costo de mercado S/ 11.50 p2 (S/ 9.75 sin IGV), por lo que el costo del presupuesto de S/ 6.78 es irreal o hace suponer de la compra de madera tornillo proveniente de la tala ilegal de árboles que está penada, por lo que se solicita reformular el expediente por es un producto de alta incidencia en el CD.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, Cabe indicar que el valor referencial y el costo de los insumos se determinó según la indagación de mercado a través de cotizaciones, los mismos que determinaron el presupuesto de obra, si en caso hubiese alguna variación en el costo de la fecha cotizada y la fecha en la que se ejecute la obra y exista una variación de costo de los insumos, se tendrá que aplicar los reajustes de precios con la formula polinómica amparado en el ARTICULO 195. Reajuste, de la Ley De Contrataciones Del Estado, en el cual indica en el sub ítem 195.2 ¿Conforme se conozcan los Índices Unificados de Precios que corresponden al mes siguiente de la valorización, se calcula el coeficiente de reajuste ¿K¿ hasta llegar al coeficiente de reajuste definitivo y con este se determina el monto del reajuste definitivo, lo cual puede generar un monto diferencial por regularización de reajustes que se puede ir calculando y pagando en las valorizaciones siguientes o en la liquidación final sin reconocimiento de intereses¿, en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:10:33

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

Material seleccionado (orgánico), conocido en el ámbito de la jardinería como turba, el precio del presupuesto S/ 4.24 el m3, el precio del mercado es S/ 35.00 el m3, es un producto de alta incidencia ya que es el componente principal para la siembra el Grass. Estas deficiencias en el presupuesto hacen suponer que el profesional contratado no ha hecho un estudio de mercado adecuado, advirtiendo que las 2 cotizaciones que se han hecho a empresas de Pomabamba no reflejan la veracidad de los valores del mercado, por lo que se solicita dar de baja el proceso, reformular el expediente técnico, teniendo estudios de mercado reales mínimo 3 por producto de mayor incidencia en costo de la obra, 3 cotizaciones para agregados, 3 cotizaciones de cemento, 3 cotizaciones de turba, 3 cotizaciones de madera tornillo, etc. ¿Están cotizaciones deben realizarse en empresas serias y del rubro (canteras, madereras, jardinerías) que tengan local conocido de venta de dichos productos, no como las 2 empresas que solo se han prestado para cotizar, hasta alquilan almacén y oficina en SISCO? Siendo responsabilidad por función u omisión del proyectista, evaluador, Infraestructura, Gerente Municipal y alcalde de aprobar los expedientes que tienen deficiencias graves que poner en riesgo la culminación de la obra.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, Cabe indicar que el valor referencial y el costo de los insumos se determinó según la indagación de mercado a través de cotizaciones, los mismos que determinaron el presupuesto de obra, si hubiese alguna variación en el costo de la fecha cotizada y la fecha que se ejecute la obra y exista una variación de costo de los insumos se tendrá que aplicar los reajustes de precios con la fórmula polinómica, amparado en el ARTICULO 195. Reajuste, de la Ley De Contrataciones Del Estado, en el cual indica en el sub ítem 195.2 ¿Conforme se conozcan los Índices Unificados de Precios que corresponden al mes siguiente de la valorización, se calcula el coeficiente de reajuste ¿K¿ hasta llegar al coeficiente de reajuste definitivo y con este se determina el monto del reajuste definitivo, lo cual puede generar un monto diferencial por regularización de reajustes que se puede ir calculando y pagando en las valorizaciones siguientes o en la liquidación final sin reconocimiento de intereses¿, en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:11:54

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

Según el desagregado de costos de flete, en el cálculo flete terrestre de agregados se observa que indica 6 viajes y el costo por viaje consideran S/ 2,700.00 que haría un total de S/ 16,200.00, sin embargo, en el presupuesto solo han considerado flete terrestre de agregados S/ 5,427.00, habiendo un déficit de S/ 10,773.00 en flete terrestre de agregados, lo mismo en el calculo de flete rural que se debería calcular de cemento, madera, agregados, etc. El valor de flete rural de la bolsa de cemento y lata de agregado oscila de S/ 5.00 ¿ S/8.00 de acuerdo a la distancia, de donde sacan el valor de S/ 1.00???, nuevamente observamos serias deficiencias en el presupuesto por lo que debe dar de baja el proceso, reformular y volver a licitar con sanción a los responsables.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, cabe indicar que al momento de realizar el procesamiento de datos para el proceso de selección hubo un error involuntario en la elección del archivo correcto, por lo que adjunto el cálculo de flete terrestre concordante con el costo estipulado en el expediente técnico, e indicando que no va sufrir ninguna modificatoria el costo de la obra en relación al cálculo de flete, análisis de costos unitarios, cronograma valorizado y programado de obra. Por lo tanto, se acoge parcialmente la observación, por lo que se adicionara en las bases integradas correspondiente al cálculo de flete; respecto a la observación de flete rural el valor de S/. 1.00 a sido considerado de acuerdo a la distancia de la carretera existente y la obra a ejecutarse y según las consultas realizados a la población del costo a traslado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:13:57

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

El cálculo de movilización y desmovilización de equipo pesado (cama baja), mal calculado, ¿asumiendo que no se cuenta con estos equipos? Existen empresas especializadas en Huaraz de cama baja, cuyo costo es por viaje y no por horas, dependiendo la distancia y dificultad de acceso, el costo promedio a Sisco de cama baja es de S/ 6,000 por viaje, lo que hace un costo de S/ 12,000.00 movilización y desmovilización en cama baja para la motoniveladora, el traslado de rodillo en volquete es de S/ 3,000.00 por viaje, sería S/ 6,000.00 para movilización y desmovilización de rodillo, el cargador frontal 12 HM movilización y desmovilización S/ 255.00 HM (incluido combustible) S/ 3,060.00, volquete 11.20HM movilización y desmovilización S/ 161.00 HM (incluido combustible) S/ 1,803.20, haciendo la sumatoria sale S/ 22,863.20, total movilización y desmovilización de equipos según presupuesto S/ 10,000.00 existiendo un déficit de S/ 12,863.20, nuevamente observamos serias deficiencias en el presupuesto por lo que debe dar de baja el proceso, reformular, hacer un buen estudio de mercado y volver a licitar con sanción a los responsables.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, El valor referencial y el costo de los insumos se determinó según la indagación de mercado a través de cotizaciones, los mismos que determinaron el presupuesto de obra, el participante menciona la movilización y desmovilización desde la ciudad de Huaraz pero cabe mencionar que la cotización se ha realizado en la provincia de Pomabamba por lo cual la movilización y desmovilización de maquinaria correspondería desde allí, ya que las maquinarias consideradas en el expediente técnico existen en la jurisdicción de la provincia de mariscal Luzuriaga y también en la provincia de Pomabamba y no necesariamente es necesario alquilar maquinaria desde Huaraz en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:15:10

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Los costos de maquinaria pesada no reflejan los valores de mercado; Cargador frontal S/ 211.86 x 121.0734HM = S/ 25,650.61, motoniveladora S/ 211.86 x 153.6HM = S/ 32,541.70, rodillo S/ 169.49 x 138.0502HM = S/ 23,398.13, volquete S/ 169.49 x 99.4008HM = S/ 16,847.44 valores en el presupuesto de obra hacen un total de S/ 98,437.88.

Los valores de mercado son los siguientes: Cargador frontal con cucharón de 3m3 S/ 255.00 x 121.0734HM = S/ 30,873.72, motoniveladora 135hp S/ 255.00 x 153.6HM = S/ 39,168.00, rodillo liso vibratorio 9tn ¿ 12tn S/ 182.40 x 138.0502HM = S/ 25,180.36, volquete 15 m3 S/ 160.84 x 99.4008HM = S/ 15,987.62 valores de mercado, incluido combustible y operador hacen un total real de S/ 111,209.70, existiendo un déficit de S/ 12,771.82, nuevamente observamos serias deficiencias en el presupuesto por lo que debe dar de baja el proceso, reformular, hacer un buen estudio de mercado y volver a licitar con sanción a los responsables.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, el valor referencial y el costo de los insumos se determinó según la indagación de mercado a través de cotizaciones, los mismos que determinaron el presupuesto de obra, si hubiese alguna variación en el costo de la fecha cotizada y la fecha que se ejecute la obra y exista una variación de costo de los insumos se tendrá que aplicar los reajustes con la fórmula polinómica, cabe mencionar que las maquinarias consideradas en el expediente técnico existen en la jurisdicción de la provincia de mariscal Luzuriaga y también en la provincia de Pomabamba lo cual los costos cotizados han sido en la provincia de Pomabamba, por lo cual no necesariamente es necesario alquilar maquinaria desde una ciudad mas lejana, en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante¿

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	22:47:10

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

El consultor para la elaboración del expediente la EMPRESA CONSTRUCTORA & CONSULTORIA JHAFFER BARVAL E.I.R.L. CON RUC 20610542001 según su registro RNP cuenta solo como PROVEEDOR DE BIENES y PROVEEDOR DE SERVICIOS mas no cuenta para realizar consultorías, por lo cual según lo requerido por la ley de contrataciones ley de contrataciones con el estado ley N° 30225, no puede realizar consultoría para elaboración de expediente técnico, por lo que se estaría realizando un infracción muy grave para la contratación del expediente técnico, se solicita reformular dicho aspecto.

Acápito de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY N° 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, la EMPRESA CONSTRUCTORA & CONSULTORIA JHAFFER BARVAL E.I.R.L. CON RUC 20610542001, cumple con presentar la propuesta económica acorde a lo indicado en los términos de referencia, contando con el plantel profesional que cumple los requisitos mínimos establecidos en dicho documento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO

Nomenclatura : AS-SM-10-2024-MDFOE/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE OBRA: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE PRACTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN CAMPO DEPORTIVA DEL CASERIO DE SISCO DISTRITO DE FIDEL OLIVAS ESCUDERO DE LA PROVINCIA DE MARISCAL LUZURIAGA DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH", CON C.U.I N° 2646320

Ruc/código :	20610125078	Fecha de envío :	04/11/2024
Nombre o Razón social :	CONSULTORIA Y EJECUCIONES V & J E.I.R.L.	Hora de envío :	23:14:02

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

La partida 02.01.02.01 excavación de terreno con maquinaria pesada tiene el valor de S/ 4.88 x 3,563.99m3 = S/ 17,392.27, lo cual es irreal ya que le precio de mercado es de S/ 22.50 x 3,563.99m3 = S/ 80,189.78, teniendo un déficit de S/ 62,797.50

Por experiencia en sistema de drenaje, riego y siembra de Grass en estadios que faltan las siguientes partidas para el drenaje del césped en un campo de futbol: 1.-césped; 2.-Turba; 3.-Arena; 4.-Membrana semipermeable; 5.- Sistema de aspersión; 6.-Grava; 7.- Tubo perforado de drenaje; 8.- Tierra arcillosa; 9.- Colector y 10.- Arena compactada. De la revisión de las partidas no hay el punto 3, 4, 6, 8 y 9 cabe hacer la anotación que el relleno y compactado con material propio no es viable porque no trabajaría el sistema de drenaje, creando charcos e inundaciones en el estadio, nuevamente observamos serias deficiencias en el presupuesto y la elaboración del expediente técnico por lo que debe dar de baja el proceso, reformular, hacer un buen estudio de mercado y volver a licitar con sanción a los responsables.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: I Literal: 1.11 Página: 15

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LEY 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

La partida 02.01.02.01 excavación de terreno con maquinaria pesada tiene el valor de S/ 4.88 x 3,563.99m3 = S/ 17,392.27, lo cual es irreal ya que le precio de mercado es de S/ 22.50 x 3,563.99m3 = S/ 80,189.78, teniendo un déficit de S/ 62,797.50

Al respecto, se puede mencionar que los cálculos estipulados en el expediente técnico de excavación de terreno con maquinaria se han realizado según verificación in situ en campo y el estudio de mecánica de suelos, ya que el terreno que se ha planteado para la realización del estadio no requiere mayor esfuerzo para la maquinaria ya que en el terreno no existe presencia de rocas o material duro, y es preciso añadir que el terreno ha sido utilizado con fines agrícolas anteriormente, en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante.

Por experiencia en sistema de drenaje, riego y siembra de Grass en estadios que faltan las siguientes partidas para el drenaje del césped en un campo de futbol: 1.-césped; 2.-Turba; 3.-Arena; 4. Membrana semipermeable; 5.- Sistema de aspersión; 6.-Grava; 7.- Tubo perforado de drenaje; 8.- Tierra arcillosa; 9.- Colector y 10.- Arena compactada. De la revisión de las partidas no hay el punto 3, 4, 6, 8 y 9 cabe hacer la anotación que el relleno y compactado con material propio no es viable porque no trabajaría el sistema de drenaje, creando charcos e inundaciones en el estadio, nuevamente observamos serias deficiencias en el presupuesto y la elaboración del expediente técnico por lo que debe dar de baja el proceso, reformular, hacer un buen estudio de mercado y volver a licitar con sanción a los responsables.

Cabe precisar que las partidas en el expediente técnico han sido realizadas bajo los estudios realizados y según verificación in situ en campo si existirán vicios ocultos en el proceso constructivo o consultas, el contratista bajo su informe de compatibilidad advertirá a la entidad, y el proyectista responderá las consultas según lo requerido; en ese sentido, NO ACOGE la observación del participante

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null