

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO
Nomenclatura :	AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código :	20278098126	Fecha de envío :	03/10/2023
Nombre o Razón social :	VIDAL HERMANOS CONTRATISTAS GRALES S.R.L	Hora de envío :	20:18:26

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

Referente a la Forma de Pago, no se especifica el porcentaje de pago o monto de la valorización a pagar por cada entregable.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 2.7 **Literal:** . **Página:** 25

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

Artículo 2, literal c), de la ley 30225 LCE.

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, se señala que el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Luego del análisis realizada a la consulta del participante SE ABSUELVE la consulta, por lo que al momento de integrar las bases se incluire los porcentajes correspondientes a cada entregable.

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

POR LO QUE QUEDARA DE LA SIGUIENTE MENERA:

El Primer entregable, el 30% del Valor y/o Monto Contratado; deberá contener entre otros, los siguientes contenidos: Memoria de Calculo Estructural de los Puentes.

El Segundo entregable, el 70% del Valor y/o Monto Contratado; deberá contener entre otros, los siguientes contenidos: Expediente completo del diseño estructural de los puentes.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código :	20278098126	Fecha de envío :	03/10/2023
Nombre o Razón social :	VIDAL HERMANOS CONTRATISTAS GRALES S.R.L	Hora de envío :	20:18:26

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Dentro de los aspectos técnicos de los servicios en el numeral 2.1 Componentes del Expediente Técnico, indica: Construcción de Alcantarillas, Construcción de Pontones, Construcción de Cunetas, Construcción de Pontones, Construcción de Puentes Vehiculares, Instalación de señales. Aclarar que solamente se diseñará los tres puentes (Pintuyaquillo, Pintuyaco, Shapaja) y no las otras obras mencionadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.1 Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis realizada a la consulta del participante SE ABSUELVE la consulta, EN EL SENTIDO QUE, se diseñará los tres puentes (Pintuyaquillo, Pintuyaco, Shapaja)

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

POR LO QUE QUEDARA DE LA SIGUIENTE MENERA:

- Construcción de puente vehicular 90 metros sobre la quebrada Pintuyaquillo.
- Construcción de puente vehicular 40 metros sobre la quebrada Pintuyacu.
- Construcción de puente vehicular 50 metros sobre la quebrada Shapaja.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código :	20278098126	Fecha de envío :	03/10/2023
Nombre o Razón social :	VIDAL HERMANOS CONTRATISTAS GRALES S.R.L	Hora de envío :	20:18:26

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

El literal t) indica "Considerar en el Estudios el Expediente de Liberación del Terreno.....", Aclarar si la Entidad proporcionará el Expediente de liberación de Terreno.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: t Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, se señala que el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Luego del análisis realizada a la consulta del participante SE ABSUELVE la consulta, por lo que al momento de integrar las bases se incluire que la entidad entregará la libre disponibilidad del terreno para la ejecución del servicio.

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

POR LO QUE QUEDARA DE LA SIGUIENTE MENERA:

La entidad entregará la libre disponibilidad del terreno para la ejecución del servicio.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código :	20278098126	Fecha de envío :	03/10/2023
Nombre o Razón social :	VIDAL HERMANOS CONTRATISTAS GRALES S.R.L	Hora de envío :	20:18:26

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Tratándose de un proceso de SERVICIO GENERAL y no de CONSULTORÍA DE OBRA, se consulta: que la documentación para la acreditación de la capacidad técnica y profesional, se presentará en la propuesta técnica o en la etapa de perfeccionamiento de contrato.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: B Literal: B.1, B.2 Página: 45

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, se señala que el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

Luego del análisis realizada a la consulta del participante SE ABSUELVE la consulta, y se determina que, este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código : 20604122121

Fecha de envío : 03/10/2023

Nombre o Razón social : CRIALI EIRL

Hora de envío : 21:09:32

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

El presente proceso de selección, es un claro ejemplo de fraccionamiento para beneficio de un solo postor tal como se puede determinar en los procesos de selección publicados en el SEACE, que detallamos a continuación:

- ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-GRSM/GTBM-T-1: SERVICIO DE DISEÑO DE PUENTES, EN LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

El presente proceso tiene por finalidad contratar los servicios de una persona natural o jurídica, para brindar el Servicio de DISEÑO DE PUENTES para la elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI ¿ PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN¿, necesarios para el desarrollo de las actividades de la GTBM - T, logrando con ello el mejor desarrollo de las unidades de la institución y el logro de las metas físicas y financieras de la GTBM-T.

PAGUNA 27 BASES ADMINSTRATVAS

- ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2023-GRSM/GTBM-T-1: SERVICIO DE MECANICA DE SUELOS PARA CARRETERAS Y OBRAS DE ARTE DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665

El presente proceso tiene por finalidad contratar los servicios de una persona natural o jurídica, para brindar el Servicio de MECÁNICA DE SUELOS PARA CARRETERAS Y OBRAS DE ARTE para la elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN¿, necesarios para el desarrollo de las actividades de la GTBM - T, logrando con ello el mejor desarrollo de las unidades de la institución y el logro de las metas físicas y financieras de la GTBM-T.

PAGINA 23 DE LAS BASES ADMINISTRATIVAS

- ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 001-2023-GRSM/GTBM-T-1: Servicio de Estudio Geotécnico y Geológico de la Vía, Cimentaciones de Pontones y Cimentaciones Profundas de Puentes, y las obras de Arte de Protección, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665

El presente proceso tiene por finalidad contratar los servicios de una persona natural o jurídica, para brindar el ESTUDIO GEOTECNICO Y GEOLOGICO DE LA VIA, CIMENTACIONES DE PONTONES Y CIMENTACIONES PROFUNDAS DE PUENTES Y LAS OBRAS DE ARTE DE PROTECCION, para la elaboración del Expediente Técnico del Proyecto: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN¿, necesarios para el desarrollo de las actividades de la GTBM - T, logrando con ello el mejor desarrollo de las unidades de la institución y el logro de las metas físicas y financieras de la GTBM-T

Acápíte de las bases : Sección: General

Numeral: 1

Literal: 1

Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis realizada a la consulta del participante NO SE ACOGE LA OBERVACION la consulta.Según el Artículo 20. Prohibición de fraccionamiento está referido específicamente a obras por contrata, ya que de darse el caso se estaría contratando la totalidad del expediente técnico y que; facultados por la ley al ejecutar obras por administración directa; el proceso de contratación de estudios especializados resulta imposible ya que,

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO		
Nomenclatura :	AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.		

	General	1	1	27
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Análisis respecto de la consulta u observación:
en el mercado nacional, no existe consultores certificados en todas las especialidades de un proyecto y postular por un paquete de estudios por vez.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código :	20604122121	Fecha de envío :	03/10/2023
Nombre o Razón social :	CRIALI EIRL	Hora de envío :	21:09:32

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

- ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-GRSM/GTBM-T-1: SERVICIO DE DISEÑO DE PUENTES, EN LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Acápite de las bases : **Sección:** General **Numeral:** 1 **Literal:** 1 **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis realizada a la consulta del participante NO SE ACOGE LA OBERVACION la consulta.Según el Artículo 20. Prohibición de fraccionamiento está referido específicamente a obras por contrata, ya que de darse el caso se estaría contratando la totalidad del expediente técnico y que; facultados por la ley al ejecutar obras por administración directa; el proceso de contratación de estudios especializados resulta imposible ya que, en el mercado nacional, no existe consultores certificados en todas las especialidades de un proyecto y postular por un paquete de estudios por vez.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO

Nomenclatura : AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.

Ruc/código : 20604122121

Fecha de envío : 03/10/2023

Nombre o Razón social : CRIALI EIRL

Hora de envío : 21:09:32

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE EL PRESENTE PROCESO DE SELECCIÓN ES UN CLARO EJEMPLO DE FRACCIONAMIENTO POR LAS SIGUEINTES RAZONES

1. SE esta realizando procesos de selección de estudios de ingeniería, como servicios en general y las calificaciones de la base se ha incorporado los requisitos de calificación con referente a CONSULTA DE OBRA para la elaboración de EXPDIENTES TECNICOS. El presente proceso de selección es una fusión de bases estandarizadas de servicios en general con bases de consultoría de obra.

2. El contenido en los tres procesos de selección en mención tiene las misma metas físicas y financieras de la GTBM-T i.

3. Los tres procesos de selección tienen los mismos componentes del EXPEDIENTE TECNICO.

4. En la estructura de costos de los procesos de selección cada uno cuenta con un jefe de estudio o jefe de proyecto, quien según los términos de referencia va a realizar las coordinaciones con UN JEFE DE PROYECTO de la elaboración del Expediente Técnico Principal. QUE DETERMINA QUE PARA EL PRESENTE ESTUDIO EXISTIERAN HASTA 04 JEFES DE ESTUDIOS

5. Los procesos de selección ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 001-2023-GRSM/GTBM-T-1, y ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2023-GRSM/GTBM-T-1 , han dado como ganador al mismo proveedor 20446468465 - V.P.P.CONSTRUCCIONES GENERALES E.I.R.L.

Acción fraudulenta de un funcionario público consistente en el abierto desconocimiento de la unidad física o jurídica de una contratación, para en vez de esta necesaria unidad, aparentar una escasa cuantía en la adquisición y proceder así mediante procedimientos más expeditivos, menos concurrentes, competitivos y que garanticen unidad de trato a todos los potenciales postores.

el fraccionamiento se busca dividir un procedimiento de contratación, en varios procedimientos de selección por montos menores cuando, por la unidad física o jurídica de una contratación, se debería realizar un solo procedimiento, con esto se buscaría eludir la rigurosidad que exige un procedimiento de selección de mayor escala. Esto podría, inclusive, generar la vulneración de ciertos principios como la igualdad de trato o la publicidad, entre otros. A modo de ejemplo, podemos mencionar el caso de una contratación de bienes que debería seguir el procedimiento regulado para una licitación pública, para la cual se disponen pasos más rigurosos, justamente por las elevadas cuantías que la norma prevé para su realización; no obstante, a fin de evitar esas formalidades -que al fin y al cabo tutelan determinados bienes protegidos y velan por el buen desenvolvimiento de las contrataciones del Estado-, se realiza el fraccionamiento de la contratación por un menor monto, con el objeto de realizar el proceso de selección a través de una adjudicación simplificada, que resulta siendo menos rigurosa por los pasos que implica y aplicable a contrataciones de menor monto que las correspondientes a un Concurso público.

TRANSGREDIENDO TODA LAS NORMAS DE LAS CONTRATACIONES.

Acápite de las bases : Sección: General

Numeral: 1

Literal: 1

Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Luego del análisis realizada a la consulta del participante NO SE ACOGE LA OBERVACION la consulta.Según el Artículo 20. Prohibición de fraccionamiento está referido específicamente a obras por contrata, ya que de darse el caso se estaría contratando la totalidad del expediente técnico y que; facultados por la ley al ejecutar obras por administración directa; el proceso de contratación de estudios especializados resulta imposible ya que,

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN-SUB REGION BAJO MAYO-TARAPOTO		
Nomenclatura :	AS-SM-11-2023-GRSM/GTBM-T/CS-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Servicio		
Descripción del objeto :	Servicio de Diseño de Puentes, en la ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DEL PROYECTO: ¿MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA VECINAL EN LA RUTA N° SM - 660 EN EL TRAMO CONVENTO - PINTUYAQUILLO - PINTUYACU - NUEVO LAMAS - COPAL, DISTRITO DE CAYNARACHI - PROVINCIA DE LAMAS - DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN ", CON CUI N° 2534665.		

	General	1	1	30
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Análisis respecto de la consulta u observación:
en el mercado nacional, no existe consultores certificados en todas las especialidades de un proyecto y postular por un paquete de estudios por vez.

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