	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
DESPACHO DEL ALCALDE		VERSION: 02
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

SAMC-004-2026

1. Índices de capacidad financiera y organizacionales para Mipyme.

El Proponente persona natural o jurídica que demuestre la condición de Mipyme de conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015 o las normas que los modifiquen, sustituyan o complementen, probará los siguientes indicadores:

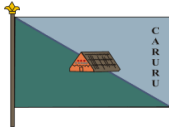
Indicador	Valor concertado
Índice de liquidez	$\geq 1,1$
Índice de endeudamiento	$\leq 0,70$
Razón de cobertura de intereses	≥ 1
Capital de trabajo	Definido en los Pliegos Tipo
Rentabilidad del patrimonio	$\geq 0,02$
Rentabilidad del activo	$\geq 0,01$

Tratándose de Proponente Plurales estos indicadores solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme de conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015, o la normas que los modifiquen, sustituyan o complementen, y tienen una participación igual o superior al diez por ciento (10 %) en el consorcio o en la unión temporal.

Para acreditar la calidad de Mipyme el Proponente entregará copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento de su presentación.

2. Índices de capacidad financiera y organizacionales para los demás Proponentes

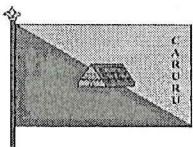
Edificio de la Alcaldía Municipal Tel. 3102271418 contactenos@caruru-vaupes.gov.co Código postal: 973001	Página 1 de 2
--	---------------

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
DESPACHO DEL ALCALDE		VERSION: 02
INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

Los Proponentes que **NO** demuestren la condición de Mipyme de conformidad con lo en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015, en concordancia con el parágrafo del artículo 2.2.1.13.2.4 del Decreto 1074 de 2015 o las normas que los modifiquen, sustituyan o complementen, acreditarán los siguientes indicadores:

Indicador	Valor concertado
Índice de liquidez	$\geq 1,2$
Índice de endeudamiento	$\leq 0,70$
Razón de cobertura de intereses	≥ 1
Capital de trabajo	Definido en los Pliegos Tipo
Rentabilidad del patrimonio	$\geq 0,04$
Rentabilidad del activo	$\geq 0,02$

Los indicadores definidos en la presente matriz deben ser usados por las Entidades en la estructuración de los Documentos del Proceso de Contratación de selección abreviada de menor cuantía para obra pública para infraestructura social.

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 02
RIESGO		FECHA: DIC DE 2014
		CODIGO TRD: 230.03.01

SAMC-004-2026

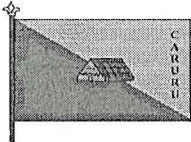
MATRIZ 3 – RIESGO

Para el presente procedimiento contractual, en atención a la Ley 1150 de 2007 y los artículos 2.2.1.1.1.3.1 y 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 de 2015, entiéndase por riesgo la probabilidad de ocurrencia de eventos aleatorios que afecten el desarrollo del mismo, generando una variación sobre el resultado esperado, tanto en relación con los costos como con las actividades a desarrollar en la ejecución contractual.

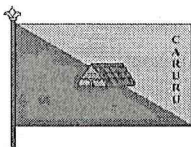
Corresponderá al contratista seleccionado la asunción del Riesgo previsible propio de este tipo de contratación asumiendo su costo, siempre que el mismo no se encuentre expresamente a cargo de la entidad en el contrato.

De acuerdo con procedimiento de la referencia, nos permitimos establecer la tipificación, estimación y asignación de los riesgos preVISIBLES que puedan afectar el presente procedimiento.

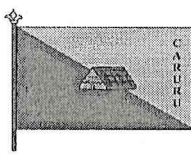
Nº	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración del Riesgo	Categoría	¿A quién se le asignación?	Tratamiento / Controles a ser implementados	Impacto con Tratamiento		¿Afecta ejecución del contrato?	Persona responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y Revisión			
													Probabilidad	Impacto	Valoración del riesgo	Categoría			Periodicidad		
1	General	Interno	Planeación	Administrativo	La necesidad del proceso es diagnosticada de manera incorrecta	El proceso contractual no da cubrimiento a la necesidad parcial o totalmente, afectando el alcance del objeto contractual o variación de las actividades a ejecutar	3- Posible	4- Mayor	7	Alto	Entidad	Se realiza el debido análisis de la necesidad desde el punto de vista técnico, jurídico, social, económico y ambiental	1- Raro	2- Menor	3	Bajo	SI	Entidad	Estudio Previo Finalizado	Se realizan las etapas de revisión, verificación y diseño durante la construcción del estudio previo y documentos de soporte	Semanal

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 02
RIESGO		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

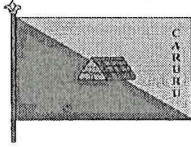
2	General	General	3	General	4	General
	Interno	Interno		Interno		Interno
	Planeación	Planeación		Planeación		Planeación
Técnico	Técnico	Técnico	Técnico	Técnico	Técnico	Técnico
Los conceptos técnicos que soportan la necesidad del proceso son errados	Se estiman de manera errónea las cantidades de las actividades a ejecutar	Las especificaciones técnicas, Estudios y Diseños, Planos del proyecto presentan deficiencias que no permiten su adecuada implementación dentro de la obra	Se hace necesaria la modificación de estudios previos, apropiación presupuestal generando retrasos en el proceso	La obra no puede ser ejecutada de la manera prevista, se hace necesario el ajuste a la documentación, retrasando el cronograma del proceso	Se debe realizar el proceso de revisión, verificación y validación de la totalidad de los estudios, diseños, planos, especificaciones y presupuesto del proyecto previo a la contratación. En lo posible cada proceso debe contar con una consultoría asociada	Previo a la emisión del pliego de condiciones definitivo, se deberá verificar el proceso de revisión, verificación y validación de todos los documentos técnicos del proceso
El proceso contractual no da cumplimiento a la necesidad o totalmente, afectando el alcance del objeto contractual o variación de las actividades a ejecutar						
3- Posible	2- Menor	3- Posible	3- Posible	3- Posible	1- Raro	Publicación del Pliego definitivo
4- Mayor	2- Menor	2- Menor	2- Menor	3- Moderado	3- Moderado	
7	5	6	5	6	4	
Alto	Medio	Alto	Medio	Alto	Bajo	
Entidad	Entidad	Entidad	Entidad	Entidad	NO	Entidad
Se realizan las actividades de diagnóstico y estudios necesarios para la plena identificación de los conceptos que brindan solución a la necesidad planteada	Se realizan las etapas de desarrollo y diseño para la estimación de las cantidades (revisión, verificación, validación)		2- Improbable			
1- Raro	2- Menor	1- Raro	2- Menor	1- Raro		
2- Menor	2- Menor	3- Moderado	2- Menor	3- Moderado		
3	4	4	4	4		
Bajo	Bajo	Bajo	Bajo	Bajo		
SI	NO	NO	NO	NO		
Entidad	Entidad	Entidad	Entidad	Entidad		
Estudio Previo Finalizado	Publicación de pliego en borrador	Publicación del Pliego definitivo	Publicación de pliego en borrador	Publicación del Pliego definitivo		
Se realizan las etapas de revisión, verificación y diseño durante la construcción del estudio previo y documentos de soporte	Se realizan las etapas de revisión, verificación y diseño durante la construcción del estudio previo y documentos de soporte		Se realizan las etapas de revisión, verificación y diseño durante la construcción del estudio previo y documentos de soporte			
Semanal	Semanal	Semanal	Semanal	Semanal		

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			VERSION: 02
	RIESGO			FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

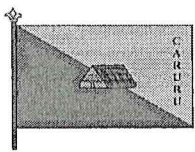
4	General	Interno	Precontractual	Administrativo	Los requisitos habilitantes establecidos en el pliego de condiciones no permiten la pluralidad de oferentes	Declaratoria de desierto del proceso	3- Posible	5- Catastrófico	8	Externo	Entidad	La estimación de los requisitos habilitantes se realiza con base en el estudio del sector, además se atienden las observaciones presentadas dentro del proceso	1- Raro	4- Mayor	5	Medio	NO	Entidad	Publicación Pliego definitivo	Se verifica que el análisis del sector corresponda a la necesidad establecida, de igual manera se realiza la atención de las observaciones una vez el proceso se encuentra en página	Quincenal
5	General	Interno	Precontractual	Administrativo	El número de observaciones presentadas tendientes a modificar un aspecto específico del pliego, recurrentes	Modificación de cronograma del proceso	3- Posible	2- Menor	5	Medio	Entidad	Verificación de la solicitud recurrente y valoración de la misma, con base en el estudio del sector, en caso tal de que se identifique como pertinente se modificará el pliego de condiciones	1- Raro	1- Insignificante	2	Bajo	NO	Entidad	Publicación del Pliego definitivo	Se tabulan las temáticas sobre las cuales se presenten observaciones del proceso y se monitorea su reincidencia	Diario
6	General	Interno	Precontractual	Administrativo	Equivoca evaluación de las propuestas presentadas por los oferentes	Modificación en el cronograma del proceso	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	Entidad	Se realiza el proceso de revisión, verificación y validación para las evaluaciones realizadas por el comité evaluador	1- Raro	4- Mayor	5	Medio	NO	Entidad	Audiencia de Adjudicación	Comités para valoración del informe de evaluación	Diario
7	General	Interno	Precontractual	Administrativo	Retraso en el proceso de legalización (pago de costos de legalización, presentación de garantías) de parte del contratista	Retraso en el inicio de la ejecución del Contrato	2- Improbable	4- Mayor	6	Alto	Contratista	Fijación de términos límite para la legalización del contrato	1- Raro	4- Mayor	5	Medio	NO	Entidad	Fecha límite de legalización	Verificación de soportes de legalización previa a la emisión de la notificación de supervisión	Al inicio del contrato

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			VERSION: 02
	RIESGO			FECHA: DIC DE 2014
				CODIGO TRD: 230.03.01

8	General	Interno	Precontractual	Técnico	Las especificaciones técnicas, Estudios y Diseños, Planos del proyecto presentan deficiencias que no permiten su adecuada implementación dentro de la obra	La obra no puede ser ejecutada de la manera prevista, se hace necesario el ajuste a la documentación derivando en el aplazamiento del inicio del contrato.	3- Posible	4- Mayor	7	Alto	Todas las partes	Se debe realizar la revisión y ajuste de los documentos técnicos del proyecto, por parte de contratista e interventoría del proyecto, previo a la suscripción del acta de inicio	3- Posible	3- Moderado	6	Alto	SI	Todas las partes	Inicio del Contrato	Previo al inicio del contrato, se coordinará mesa técnica en la cual se realice la revisión de la documentación técnica del contrato	Previo al Inicio del Contrato
9	General	Interno	Ejecución	Técnico	Las especificaciones técnicas, Estudios y Diseños, Planos del proyecto presentan deficiencias que no permiten su adecuada implementación dentro de la obra	La obra no puede ser ejecutada de la manera prevista, se hace necesario el ajuste a la documentación derivando en la Suspensión de la ejecución del contrato o en mayores costos de ejecución	3- Posible	5- Catastrófico	8	Extremo	Todas las partes	Realización de comités de obra Modificación del Contrato	3- Posible	3- Moderado	6	Alto	SI	Todas las partes	Terminación del contrato	Dentro de los comités de obra se realizará el análisis técnico de la etapa de ejecución del contrato, donde se incluye la documentación respectiva	Semanal
10	General	Interno	Ejecución	Técnico	Existe variación en las cantidades de obra, por actividades no previstas, obras adicionales o suspensión de la ejecución de la obra	No es posible el alcance total del objeto contractual, se debe suspender la ejecución de la obra	3- Posible	5- Catastrófico	8	Extremo	Todas las partes	Balance de Mayores y Menores cantidades, Modificación del Contrato, Comité de Obra	3- Posible	3- Moderado	6	Alto	SI	Contratista / Interventoría	Terminación del contrato	En los comités de obra se deberá presentar un balance de mayores y menores cantidades del proyecto, dentro del cual se pueda prever variaciones al alcance del objeto contractual	Quincenal

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
			SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION: 02
			RIESGO	FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

11	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Falta de idoneidad de la Mano de Obra a nivel operacional	Retraso y/o suspensión de actividades	2- Improbable	5- Catastrófico	7	Alto	Contratista	Requerimiento de las Obligaciones Contractuales, seguimiento a cronograma, comité de Obra	1- Raro 4- Mayor 5 Medio SI	Entidad / Interventoría	Terminación del contrato	Se verifica el avance de ejecución versus la programación de obra de manera semanal en los comités de obra, con el ánimo de identificar cualquier posible retraso derivado de la mano de obra	Semanal
12	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Deficiente ejecución del programa de trabajo derivado de falencias en la dirección del proyecto	Retraso y/o suspensión de actividades	2- Improbable	5- Catastrófico	7	Alto	Contratista	Requerimiento de las Obligaciones Contractuales, seguimiento a cronograma, comité de Obra, Planes de Contingencia	1- Raro 4- Mayor 5 Medio SI	Entidad / Interventoría	Terminación del contrato	Se verifica el avance de ejecución versus la programación de obra de manera semanal en los comités de obra, con el ánimo de identificar cualquier atraso de existir, se solicitará un Plan de Contingencia con el ánimo de recuperar el tiempo en retraso	Semanal
13	Especifico	Interno	Ejecución	Administrativo	Incumplimiento de las Obligaciones laborales y comerciales del personal vinculado al proyecto (Mano de Obra, Proveedores, subcontratistas)	Retraso y/o suspensión de actividades	3- Posible	4- Mayor	7	Alto	Contratista	Uso de las Garantías Contractuales, Verificación de Planillas de Seguridad Social Integral, Paz y salvos, requerimiento de las	1- Raro 2- Menor 3 Bajo SI	Entidad / Interventoría	Tres (3) años después de la terminación del contrato	Mensual se deberán verificar las planillas de seguridad social del personal vinculado a la obra, estado de pagos a proveedores y	Mensual

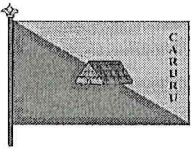
	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
			SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION: 02
			RIESGO	FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

16	15	14
Específico	General	General
Interno	Externo	Externo
Ejecución	Ejecución	Ejecución
Operacional	Ambiental	Tributario
Accidentes de Trabajo al interior del proyecto	Condiciones Climáticas Adversas	Modificación de las cargas tributarias por cambio legislación
Retraso y/o de suspensión actividades	Retraso y/o de suspensión actividades	Desequilibrio económico para el contratista
3- Posible	5- Casi Cierto	1- Raro
4- Mayor	3- Moderado	5- Catastrófico
7	8	6
Alto	Extremo	Alto
Contratista /	Todas las partes	Contratista / Entidad
Planes de Emergencia, Plan Seguridad Salud en Trabajo,	Planes de Evacuación, Controles de seguimiento, Planes de Contingencia	Modificación al contrato obra
3- Posible	5- Casi Cierto	1- Raro
2- Menor	2- Menor	2- Menor
5	7	3
Medio	Alto	Bajo
SI	SI	SI
Contratista / Interventoría	Contratista / Interventoría	Todas las partes
Terminación del contrato	Terminación del contrato	Terminación del contrato
Se implementan diariamente las medidas indicadas en el Plan de Seguridad y	En caso de presentarse condiciones climáticas adversas durante la ejecución de la obra, se deberá evaluar su impacto de forma semanal con Cronogramas de lluvia con el fin de controlar el impacto generado en la programación de obra	En caso de presentarse modificación en la legislación en materia tributaria, se realizará la revisión de la misma y se implementará la modificación suscitada, siempre y cuando sea aplicable al proyecto
Diario	Semanal	Una vez emitida la legislación pertinente

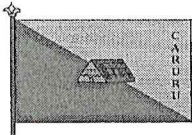


CODIGO TRD: 230.03.01

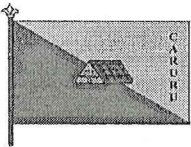
Página 7 de 10

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
	SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			VERSION: 02
	RIESGO			FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

19	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Los equipos y maquinaria utilizados dentro del proyecto presentan fallas continuas	Retraso en la ejecución de actividades	2- Improbable	3- Moderado	5	Medio	Contratista	Plan de Mantenimiento de Equipos, Hoja de vida de maquinaria y equipos, Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, comité de obra, programación de obra, Requerimiento de cumplimiento de obligaciones contractuales, uso de las garantías contractuales	1- Raro 2- Menor 3	Bajo	SI	Entidad / Interventoría	Terminación del contrato	Se realizará seguimiento al cronograma de ejecución, retrasos generados y causas de los mismos dentro de los comités de obra. Para cada pago se deberá acreditar el cumplimiento del plan de mantenimiento de equipos	Semanal
20	Especifico	Externo	Ejecución	Operacional	Daños causados por terceros, hurto y vandalismo en obras ejecutadas y aun no recibidas	Retraso en el recibo de obra, Terminación de obra sin recibo a satisfacción, sobrecostos para reparaciones y mantenimiento	2- Improbable	3- Moderado	5	Medio	Contratista	Obligaciones Contractuales, Requerimiento de las obligaciones Contractuales, Uso de las garantías Contractuales, Comités de Obra	2- Improbable 2- Menor 4	Bajo	SI	Contratista / Entidad	Terminación del contrato	Se consigna dentro de las obligaciones contractuales la asignación de responsabilidad de vigilancia por el sitio del proyecto, así como de las obras contratadas, se realiza recuento de eventos dentro de los comités de obra	Semanal
21	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	Daños causados por deterioro natural o falta de mantenimiento en obras ejecutadas y aun no recibidas	Retraso en el recibo de obra, Terminación de obra sin recibo a satisfacción, sobrecostos para reparaciones y mantenimiento	2- Improbable	3- Moderado	5	Medio	Contratista	Obligaciones Contractuales, Requerimiento de las obligaciones Contractuales, Uso de las garantías Contractuales, Comités de Obra	1- Raro 2- Menor 3	Bajo	SI	Contratista / Entidad	Terminación del contrato	Se consigna dentro de las obligaciones contractuales la asignación de responsabilidad de vigilancia por el sitio del proyecto, así como de las	Semanal

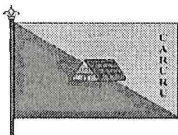
	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
			SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION: 02
			RIESGO	FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

22	Especifico	Externo	Ejecución	Financiero	Afectación de costos en los materiales por factores macroeconómicos	Desequilibrio económico para el contratista	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	Contratista / Entidad	Modificación al contrato de obra	1- Raro	3- Moderado	4	Bajo	SI	Todas las partes	Terminación del contrato	En caso de detectarse un alza que incida ampliamente en el equilibrio económico del proyecto, se deberá sustentar de manera adecuada la modificación	Una vez se detecte el impacto negativo el proyecto
23	General	Interno	Ejecución	Financiero	Los indicadores financieros del contratista no reflejan la realidad de la situación financiera de la empresa	Retraso en la ejecución de actividades	3- Posible	5- Catastrófico	8	Extremo	Contratista	Comités de Obra, Programación de Obra, Obligaciones Contractuales, Requerimiento de Cumplimiento de Obligaciones Contractuales, Y de Garantías Contractuales	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	SI	Entidad / Interventoría	Terminación del contrato	Semanal en comité de obra a la programación del proyecto. Al evidenciar retrasos constantes en la ejecución se procede a iniciar el proceso administrativo pertinente	Semanal
24	Especifico	Interno	Ejecución	Administrativo	Vencimiento del plazo contractual sin acta de recibo de obra a satisfacción.	Uso de la Garantía de Cumplimiento del Contrato	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	Contratista / Entidad	Comités de Obra, Programación de Obra, Obligaciones Contractuales, Requerimiento de Cumplimiento de Obligaciones Contractuales	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	SI	Todas las partes	Terminación del contrato	Se realiza seguimiento en comité de obra a la programación. Al evidenciar retrasos constantes se procede a iniciar el proceso administrativo pertinente	Semanal

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
			SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION: 02
			RIESGO	FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.03.01

25	Especifico	Interno	Ejecución	Financiero	El plazo contractual debe ser prorrogado debido a razones atribuibles al contratista de obra	Mayores costos por permanencia en obra para el desarrollo de la Interventoria	2- Improbable	3- Moderado	5	Medio	Contratista	Comités de Obra, Programación de Obra, Obligaciones Contractuales, Requerimiento de Cumplimiento de Obligaciones Contractuales.	1- Raro	2- Menor	3	Bajo	SI	Todas las partes	Terminación del contrato	Se realiza seguimiento semanal en comité de obra a la programación del proyecto. Al evidenciar retrasos constantes en la ejecución se procede a iniciar el proceso administrativo pertinente. Los costos de interventoria serán asumidos por la obra	Semanal
26	General	Interno	Ejecución	Operacional	Se presentan daños a terceros a causa de Actividades en Obra o Actividades relacionadas con la obra dentro y fuera de la misma.	Daños a terceros	3- Posible	5- Catastrófico	8	Extremo	Contratista	Constitución y/o uso de las garantías contractuales	3- Posible	4- Mayor	7	Alto	NO	Entidad / Interventoria	Terminación del contrato	Una vez conocido el hecho se procede a requerir al contratista para la atención de los daños presentados	Una vez sea detectado
27	General	Externo	Ejecución	Ambiental	Manifestación de Riesgo Biológico dentro de la zona de ejecución de la obra	Retraso en la ejecución de actividades y/o Suspensión de la Obra	1- Raro	5- Catastrófico	6	Alto	Todas las partes	Generación e implementación de protocolos de bioseguridad, Plan de Emergencias	1- Raro	3- Moderado	4	Bajo	SI	Todas las partes	Terminación del contrato	Se solicitará Plan de Emergencias, para manejo de riesgo biológico, el cual será implementado y vigilado dentro de la ejecución de la obra	Al inicio del contrato

RODRIGO PARRADO GARCIA
 Secretario de Planeación e Infraestructura

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

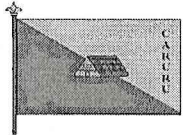
MATRIZ 4 – BIENES RELEVANTES PARA LA OBRA PÚBLICA DEL SECTOR SOCIAL

Para determinar uno o varios bienes nacionales relevantes la Entidad Estatal debe aplicar los criterios establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015 y los previstos en esta Matriz. La aplicación de estos criterios deberá constar en los estudios y documentos previos. Para ello la Entidad podrá tener en cuenta los bienes enlistados, de manera enunciativa, en esta matriz de acuerdo con las distintas actividades de obra pública contempladas en la Matriz 1 – Experiencia de los diferentes documentos tipo expedidos para la contratación de obra pública de infraestructura del sector social.

En cumplimiento de los referidos criterios, la Entidad Estatal deberá desarrollar la siguiente metodología para identificar los bienes nacionales relevantes para la ejecución del objeto a contratar:

1. Identificar dentro del Presupuesto Oficial los bienes o insumos requeridos para la ejecución del proyecto.

Unamed: 0	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
0	ALISTADO PARA PISOS MORTERO 1:3 E= 3.0 CM	M2	94.42	93664
1	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 30 X 30 ANTIDESLIZANTE	M2	94.42	203049
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICA PARA PARED 20X20	M2	6.46	129723
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBRAS EN PVC	ML	81.08	67011
4	PLACA DE PISO EN CONCRETO FC= 21.1 MPA (3.000 PSI) . E=0.10 MTS. INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	14.07	317447
5	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MURO INTERIOR (MIN 2 MANOS)	M2	313.54	25857
6	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 2 MANOS)	M2	114.85	28991
7	PINTURA 3 EN 1 PARA PUERTAS Y REJAS (INCLUYE MASILLA Y LJA)	M2	79.99	32510
8	TEJA TIPO TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.20	163133
9	PUERTA DE 1.20 X 2.0 MTS. EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD. PASADOR Y PINTURA	UN	5.00	1383720
10	PUERTA DE 0.9 X 2.0 MTS EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD. PASADOR Y PINTURA	M2	1.80	587420
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730
12	CHAPA INAFER DE SEGURIDAD	UN	3.00	201147
13	TANQUE PLASTICO ELEVADO 500 LT (INC ACCESORIOS Y FLOTADOR)	UN	1.00	476060
14	CAMARETA EN MADERA	UN	1.00	1366178
15	LAVAMANOS INCRUSTAR (INC GIRFERIA Y ACCESORIOS)	UN	1.00	411476
16	TABLERO PARCIAL MONOFASICO 4 CIRCUITOS. CON PUERTA. NCLUYE INTERRUPTORES ENCHUFABLES	UN	1.00	447569
17	ACOMETIDA PARCIAL AEREA MONOFASICA No.8 L=25 M	ML	23.50	51499
18	PARCIAL PARA ILUMINACION EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)+1XN12(N)+1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	66.30	35147
19	SALIDA ILUMINACION LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W. T8. 6500K. HERMETICA	UN	21.00	108172
20	LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W. T8. 6500K. HERMETICA	UN	21.00	136431
21	PARCIAL PARA TOMAS EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)+1XN12(N)+1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS.	ML	19.20	35147
22	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE MONOFASICA	UN	7.00	124173
23	TOMACORRIENTE CON POLO A TIERRA 3 204	UN	7.00	24376
24	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	12.00	78455
25	INTERRUPTOR DOBLE	UN	3.00	105065

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA BIENES NACIONALES RELEVANTES		VERSION: 03
		FECHA: DIC DE 2014
		CODIGO TRD: 230.12.01

2. Calcular el **valor parcial** de los bienes o insumos identificados, para lo cual se deberá multiplicar el valor unitario de cada uno por la cantidad requerida.

	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
0	ALISTADO PARA PISOS MORTERO 1:3 E= 3.0 CM	M2	94.42	93664	8843754.88
1	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 30 X 30 ANTIDESLIZANTE	M2	94.42	203049	19171886.58
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICA PARA PARED 20X20	M2	6.46	129723	838010.58
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBRAS EN PVC	ML	81.08	67011	5433251.88
4	PLACA DE PISO EN CONCRETO FC = 21.1 MPA (3,000 PSI) , E=0.10 MTS. INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	14.07	317447	4466479.29
5	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MURO INTERIOR (MIN 2 MANOS)	M2	313.54	25857	8107203.78
6	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 2 MANOS)	M2	114.85	28991	3329616.35
7	PINTURA 3 EN 1 PARA PUERTAS Y REJAS (INCLUYE MASILLA Y LUA)	M2	79.99	32510	2600474.90
8	TEJA TIPO TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.20	163133	22708113.60
9	PUERTA DE 1.20 X 2.0 MTS. EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD. PASADOR Y PINTURA	UN	5.00	1383720	6918600.00
10	PUERTA DE 0.9 X 2.0 MTS EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD. PASADOR Y PINTURA	M2	1.80	587420	1057356.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730	17989916.30
12	CHAPA INAFER DE SEGURIDAD	UN	3.00	201147	603441.00
13	TANQUE PLASTICO ELEVADO 500 LT (INC ACCESORIOS Y FLOTADOR)	UN	1.00	476060	476060.00
14	CAMARETA EN MADERA	UN	1.00	1366178	1366178.00
15	LAVAMANOS INCRUSTAR (INC GIRFERIA Y ACCESORIOS)	UN	1.00	411476	411476.00
16	TABLERO PARCIAL MONOFASICO 4 CIRCUITOS. CON PUERTA. NCLUYE INTERRUPTORES ENCHUFABLES	UN	1.00	447568	447568.00
17	ACOMETIDA PARCIAL AEREA MONOFASICA No.8 L=25 M	ML	23.50	51499	1210226.50
18	PARCIAL PARA ILUMINACION EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)+1XN12(N)+1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	66.30	35147	2330246.10
19	SALIDA ILUMINACION LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W. T8. 6500K. HERMETICA	UN	21.00	108172	2271612.00
20	LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W. T8. 6500K. HERMETICA	UN	21.00	136431	2865051.00
21	PARCIAL PARA TOMAS EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)+1XN12(N)+1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS.	ML	19.20	35147	639675.40
22	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE MONOFASICA	UN	7.00	124173	869211.00
23	TOMACORRIENTE CON POLO A TIERRA 3 204	UN	7.00	24376	170632.00
24	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	12.00	78455	941460.00
25	INTERRUPTOR DOBLE	UN	3.00	105065	315195.00

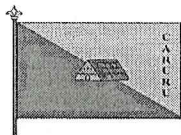
3. Calcular el **valor total** realizando la sumatoria de los **valores parciales** de los bienes o insumos requeridos en el proyecto.

Calcular el valor total de los bienes

Con estos datos determinamos que el valor total de bienes es:

\$116.382.696,14

Edificio de la Alcaldía Municipal Tel. 3102271418 Scontactenos@caruru-vaupes.gov.co Código postal: 973001	Página 2 de 9
---	---------------

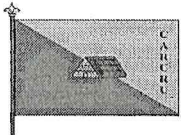
	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014
		CODIGO TRD: 230.12.01

4. Determinar el **porcentaje de participación** de cada bien o insumo usando su **valor parcial** dividido por el **valor total**, cociente que deberá ser multiplicado por cien (100). Para esto se aplicará la siguiente fórmula:

$$participacion(\%) = \sum_{i=1}^n \left(\frac{valor\ parcial_i}{valor\ total} \right) * 100$$

	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION
0	ALISTADO PARA PISOS MORTERO 1:3 E= 3.0 CM	M2	94.42	93664	8843734.88	7.60%
1	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 30 X 30 ANTIDESLIZANTE	M2	94.42	203049	19171896.58	16.47%
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICA PARA PARED 30X30	M2	6.46	129723	638010.58	0.72%
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBRAS EN PVC	ML	81.08	67011	5433251.88	4.67%
4	PLACA DE PISO EN CONCRETO FC= 21.1 MPA (3.000 PSI) , E=0.10 MTS. INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	14.07	317447	4466479.29	3.84%
5	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MURO INTERIOR (MIN 2 MANOS)	M2	313.54	25837	8107203.78	6.97%
6	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 2 MANOS)	M2	114.85	28991	3329616.35	2.86%
7	PINTURA 3 EN 1 PARA PUERTAS Y REJAS (INCLUYE MASILLA Y LIAJ)	M2	79.93	32510	2600474.90	2.23%
8	TEJA TIPO TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.30	163133	22708113.60	19.51%
9	PUERTA DE 1.20 X 2.0 MTS. EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL 18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD, PASADOR Y PINTURA	UN	5.00	1383720	6918600.00	5.94%
10	PUERTA DE 0.9 X 2.0 MTS EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL 18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD, PASADOR Y PINTURA	M2	1.80	367420	1057356.00	0.91%
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730	17999916.30	15.46%
12	CHAPA INAFER DE SEGURIDAD	UN	3.00	201147	603441.00	0.52%
13	TANQUE PLASTICO ELEVADO 500 LT (INC ACCESORIOS Y FLOTADOR)	UN	1.00	476060	476060.00	0.41%
14	CANALERA EN MADERA	UN	1.00	1366178	1366178.00	1.17%
15	LAVAMANOS INCRUSTAR (INC GIRFERIA Y ACCESORIOS)	UN	1.00	411476	411476.00	0.35%
16	TABLERO PARCIAL MONOFASICO 4 CIRCUITOS, CON PUERTA, INCLUYE INTERRUPTORES ENCHUFABLES	UN	1.00	447568	447368.00	0.38%
17	ACOMETIDA PARCIAL AEREA MONOFASICA No 8 L=25 M	ML	23.50	51499	1210226.50	1.04%
18	PARCIAL PARA ILUMINACION EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)-1XN12(N)-1XN12(T), INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	86.30	35147	3030246.10	2.60%
19	SALIDA ILUMINACION LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W, T8, 6500K, HERMETICA	UN	21.00	108172	2271612.00	1.95%
20	LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X100W, T8, 6500K, HERMETICA	UN	21.00	136431	2865051.00	2.46%
21	PARCIAL PARA TOMAS EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)-1XN12(N)-1XN12(T), INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	18.20	35147	639675.40	0.55%
22	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE MONOFASICA	UN	7.00	124173	869211.00	0.75%
23	TOMACORRIENTE CON POLO A TIERRA 3 204	UN	7.00	24376	170632.00	0.15%
24	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	12.00	78455	941460.00	0.81%
25	INTERRUPTOR DOBLE	UN	3.00	103065	315195.00	0.27%

5. Determinar el **porcentaje acumulado** entendido como la sumatoria de los porcentajes de participación definidos en el numeral anterior. Para lo cual, se sugiere, organizar los bienes en una tabla, en orden descendente según su **porcentaje de participación**, disponiendo una fila por cada bien, una columna para el nombre o descripción del bien, otra para el **porcentaje de participación** y otra en la que se consignará el **porcentaje acumulado**.

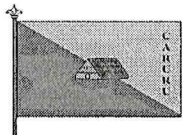
	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

Al bien o insumo que tiene la mayor participación, es decir, el que ocupa el primer lugar en el listado, le corresponderá como **porcentaje acumulado** el valor asignado como **porcentaje de participación**. Para el segundo bien el **porcentaje acumulado** será la suma de su porcentaje de participación con el **porcentaje acumulado** asignado al bien que lo antecede en el listado. Del mismo modo, para el tercer bien el **porcentaje acumulado** será la suma de su porcentaje de participación con el **porcentaje acumulado** calculado para el anterior bien, y así sucesivamente deberá procederse respecto de los demás bienes hasta completar todos los porcentajes acumulados. Para mayor claridad se aplicará la siguiente fórmula.

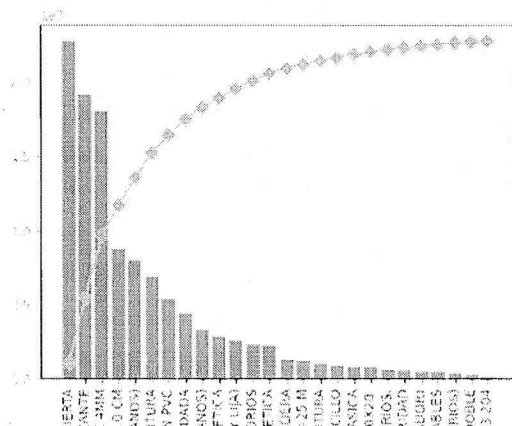
$$\text{porcentaje acumulado}_j = \sum_{i=0}^j \text{participacion } (\%)_i$$

Donde $\text{participacion } (\%)_i$ son las frecuencias acumuladas o porcentaje de participación (%) calculado.

Índice	DESCRIPCIÓN	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
08	TEJA TIPO TERMOCUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.20	163133	22708113.00	19.51%	19.51%
11	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 30 X 30 ANTIOCESIZANTE	M2	94.42	202049	19171596.58	16.47%	35.98%
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730	17989916.30	15.49%	51.44%
30	ALISTADO PARA PISOS MORTERO 1:3 E= 3.0 CM	M2	94.40	93664	8849754.56	7.60%	59.04%
45	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MURO INTERIOR (MIN 2 MANOS)	M2	313.54	25657	8057203.78	6.97%	66.01%
59	PUERTA DE 1.20 X 2.0 MTS. EN TUBO RECTANGULAR DE 60X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD, PASADOR Y PINTURA	UN	5.00	1383730	6918650.00	5.94%	71.95%
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDABACOS EN PVC	ML	81.08	67011	5435251.88	4.67%	76.62%
74	PLACA DE PISO EN CONCRETO FC= 21.1 MPA (3.000 PSI) E=0.10 MTS. INC. MALLA ELECTROSOLDADA	M2	14.07	317447	4465479.29	3.84%	80.46%
86	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 2 MANOS)	M2	114.85	28991	3329616.35	2.86%	83.31%
920	LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X10GW. TS. 6500K HERMETICA	UN	21.00	136431	2865051.00	2.46%	85.78%
107	PINTURA 3 EN 1 PARA PUERTAS Y REJAS (INCLUYE MASILLA Y LJA)	M2	79.99	32510	2600474.90	2.23%	88.02%
1116	PARCIAL PARA ILUMINACION EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)-1XN12(N)-1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	66.30	35147	2330246.10	2.00%	90.02%
1219	SALIDA ILUMINACION LUMINARIA TIPO LED 1X18W y 1X10GW. TS. 6500K HERMETICA	UN	21.00	106172	2231612.00	1.95%	91.97%
1314	CANALERA EN MADERA	UN	1.00	1366176	1366176.00	1.17%	93.14%
1417	ACONMETIDA PARCIAL AEREA MONOFASICA No.8 L=25 M	ML	23.30	51499	1210226.50	1.04%	94.18%
1510	PUERTA DE 0.9 X 2.0 MTS EN TUBO RECTANGULAR DE 60X40 CAL.18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD, PASADOR Y PINTURA	M2	1.00	587420	1057356.00	0.91%	95.09%
1624	INTERRUPTOR SENCILLO	UN	12.00	78455	941460.00	0.81%	95.90%
1722	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE MONOFASICA	UN	7.00	124173	869211.00	0.75%	96.65%
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAFE CERAMICA PARA PARED 20X20	M2	6.46	129723	838010.58	0.72%	97.37%
1921	PARCIAL PARA TOMAS EN CABLE DE CU-LSHF 1XN12(F)-1XN12(N)-1XN12(T). INCLUYE TUBO PVC DE 1/2 Y ACCESORIOS	ML	18.30	35147	650875.40	0.55%	97.92%
2012	CHAPA INAFER DE SEGURIDAD	UN	3.00	201147	603441.00	0.52%	98.44%
2113	TANQUE PLASTICO ELEVADO 500 LT (INC. ACCESORIOS Y FLOTADOR)	UN	1.00	476060	476060.00	0.41%	98.84%
2216	TABLERO PARCIAL MONOFASICO 4 CIRCUITOS CON PUERTA INCLUYE INTERRUPTORES ENCHUFABLES	UN	1.00	447568	447568.00	0.38%	99.23%
2315	LAVAMANOS INCRUSTAR (INC. GRIPIERIA Y ACCESORIOS)	UN	1.00	411476	411476.00	0.35%	99.58%
2425	INTERRUPTOR DOBLE	UN	3.00	105065	315195.00	0.27%	99.85%
2523	TOMACORRIENTE CON POLO A TIERRA 3 204	UN	7.00	24376	170632.00	0.15%	100.00%

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

El diagrama de Pareto de la base de datos es la siguiente:



6. Identificar los bienes o insumos cuyo porcentaje acumulado esté dentro del ochenta por ciento (80%) o un valor aproximado por debajo.
7. Identificar los bienes o insumos que cumplan con la condición anterior y en relación con estos se calculará el promedio de su porcentaje de participación. El promedio se calculará realizando la sumatoria de los porcentajes de participación de cada bien, resultado que luego se dividirá entre el número de bienes que se promedian.

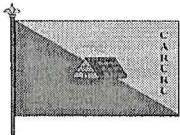
DESCRIPCION								
Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO	
08	TEJA TIPO TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.20	163133	22708113.60	15.51%	19.51%	
11	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 60 X 60 ANTIDESLIZANTE	M2	94.42	203049	19171806.58	16.47%	35.98%	
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730	17959916.30	15.46%	51.44%	
30	ALISTADO PARA PISOS MORTERO 1:3 E= 3.0 CM	M2	94.42	93664	8843754.88	7.60%	59.04%	
45	PINTURA VINILO TIPO 1 SOBRE MURO INTERIOR (MIN 2 MANOS)	M2	313.54	25857	8107203.78	6.97%	66.01%	
59	PUERTA DE 1.20 X 2.0 MTS. EN TUBO RECTANGULAR DE 80X40 CAL 18 Y TABLERO CORRIDO TROQUELADO INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD, PASADOR Y PINTURA	UN	5.00	1383720	6918600.00	5.94%	71.95%	
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAESCOBRAS EN PVC	ML	81.08	67011	5433251.88	4.67%	76.62%	

Calcular el promedio de los bienes seleccionados

Con estos datos determinamos el promedio de los Bienes que representan el 80 % de mayor participación:

%10.95

Edificio de la Alcaldía Municipal Tel. 3102271418 Scontactenos@caruru-vaupes.gov.co Código postal: 973001	Página 5 de 9
---	---------------

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4			
			SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	VERSION: 03
			BIENES NACIONALES RELEVANTES	FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

8. Los bienes relevantes serán aquellos cuyo porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior.

Bienes relevantes.

Los bienes relevantes serán aquellos cuyo Porcentaje de participación sea igual o superior al promedio calculado en el paso anterior.

DESCRIPCION							
Index	DESCRIPCION	UNIDADES	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PARTICIPACION	PORCENTAJE ACUMULADO
08	TEJA TIPO TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA	M2	139.20	163133	22708113.60	19.51%	19.51%
11	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 60 X 60 ANTIDESLIZANTE	M2	94.42	203049	19171886.58	16.47%	35.98%
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM	M2	27.31	658730	17989916.30	15.46%	51.44%

9. Verificar si uno o varios bienes que cumplan con lo previsto en el numeral anterior se encuentran incluidos en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, en los términos del Decreto 2680 de 2009. De estar incorporados, la Entidad Estatal verificará al momento de publicar el pliego de condiciones definitivo que el registro del bien o insumo esté vigente hasta una fecha posterior a la del cierre del proceso. Para tal efecto, se entiende por fecha del cierre la publicada en el pliego de condiciones definitivo. Verificada la fecha de registro de estos bienes estos serán los que incluya en el numeral 4.3.1 del Pliego de Condiciones.

• TEJA TERMOACUSTICA PARA CUBIERTA

Productores de Bienes Nacionales

Razón Social NIT y Subpartida Arancelaria Subpartida Arancelaria Registros PN Históricos Descripción del Producto

Registros PN Vigentes

Nombre técnico:

TEJA TERMOACUSTICA

Nombre comercial:

TEJA TERMOACUSTICA

Consultar

Mostrar 10 entradas

COPAR

EXCEL

PDF

COLUMNAS VISIBLES

NIT

↑↓

Modificado

↑↓

Razón Social

↑↓

Partida Arancelaria

↑↓

Código Numérico Único (CNU)

↑↓

Tipo de bien

↑↓

Nombre Técnico

↑↓

Nombre Comercial

↑↓

Clasificación

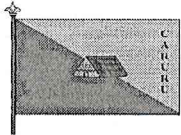
↑↓

Fecha de Vencimiento

No se encontraron registros

Mostrando 0 a 0 de 0 resultados

1

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

- SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA 30*30**

Productores de Bienes Nacionales

[Razón Social](#)
[NIT y Subpartida Arancelaria](#)
[Subpartida Arancelaria](#)
[Registros PN Históricos](#)
[Descripción del Producto](#)

Registros PEN Vigentes

Nombre técnico:

SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA

Nombre comercial:

SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA CERAMICA

[Consultar](#)

Mostrar 10 ☐ entradas

[COPIAR](#)

[EXCEL](#)

[PDF](#)

[COLUMNAS VISIBLES](#)

Id	Razón Social	NIT y Subpartida Arancelaria	Subpartida Arancelaria	Código Número Único (CNU)	Tipo de bien	Nombre Técnico	Nombre Comercial	Ciudad plantas	Fecha de Vencimiento
----	--------------	------------------------------	------------------------	---------------------------------	--------------	----------------	------------------	----------------	-------------------------

No se encontraron registros

Mostrando 0 a 0 de 0 resultados

1

- SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO DE 4MM**

Productores de Bienes Nacionales

[Razón Social](#)
[NIT y Subpartida Arancelaria](#)
[Subpartida Arancelaria](#)
[Registros PN Históricos](#)
[Descripción del Producto](#)

Registros PEN Vigentes

Nombre técnico:

SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO

Nombre comercial:

SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA CON VIDRIO

[Consultar](#)

Mostrar 10 ☐ entradas

[COPIAR](#)

[EXCEL](#)

[PDF](#)

[COLUMNAS VISIBLES](#)

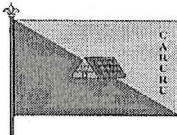
NIT	Razón Social	NIT y Subpartida Arancelaria	Subpartida Arancelaria	Código Número Único (CNU)	Tipo de bien	Nombre Técnico	Nombre Comercial	Ciudad plantas	Fecha de Vencimiento
-----	--------------	------------------------------	------------------------	---------------------------------	--------------	----------------	------------------	----------------	-------------------------

No se encontraron registros

Mostrando 0 a 0 de 0 resultados

1

10. Si ninguno de los bienes relevantes está incluido en el Registro de Productores de Bienes Nacionales, la Entidad Estatal otorgará el puntaje a los Proponentes que se comprometan a vincular un porcentaje de empleados o contratistas por prestación de servicios colombianos de al menos el del noventa por ciento (90 %) del personal requerido para el cumplimiento del contrato.

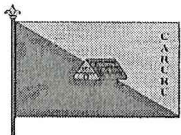
	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

La Agencia Nacional de Contratación Pública ha elaborado el siguiente listado de los bienes relevantes más comunes en el desarrollo de la obra pública de infraestructura del sector social, el cual tiene carácter meramente enunciativo. No obstante, es la Entidad quien producto del análisis de las condiciones económicas del sector, de los oferentes, de la existencia de bienes en el Registro de Productores de Bienes Nacionales y de las reglas previamente definidas, la que debe establecer los bienes nacionales relevantes para el Proceso de Contratación, de conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.9. del Decreto 1082 de 2015, adicionado por el Decreto 680 de 2021.

Los bienes que se enuncian se presentan de forma generalizada para los diferentes tipos de infraestructura y actividades categorizadas en la Matriz 1 – Experiencia de los Documentos Tipo de obra pública de infraestructura del sector social en cultura.

Para determinar los bienes nacionales relevantes, la Entidad tendrá en cuenta tanto los *insumos* como los materiales producidos con dichos insumos, tal como se presenta de forma enunciativa a continuación:

TIPO DE INFRAESTRUCTURA DEL SECTOR SOCIAL	LISTADO DE BIENES COLOMBIANOS RELEVANTES SECTOR SOCIAL	
	Insumos	Elementos o materiales producidos
1. OBRAS EN INFRAESTRUCTURA SOCIAL	Teja termoacústica	Cubierta tipo teja termoacústica instalada
	Baldosa cerámica 30 x 30	Piso en baldosa cerámica instalada
	Vidrio de 4 mm	Ventana con vidrio de 4 mm instalada
	Cemento gris	Morteros, concretos y pañetes instalados
	Arena lavada	Mezclas de mortero y concreto aplicadas en obra
	Pintura vinílica	Acabado de pintura interior y exterior aplicado
	Tubería PVC	Red hidrosanitaria en PVC instalada
	Perfil metálico estructural	Estructura metálica instalada
	Cable eléctrico de cobre	Red eléctrica interna instalada
	Aparatos sanitarios	Baterías sanitarias instaladas y en funcionamiento
	Puertas metálicas	Puertas instaladas con herrajes y cerraduras

	DEPARTAMENTO DEL VAUPÉS MUNICIPIO DE CARURÚ NIT 832000605-4	
SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		VERSION: 03
BIENES NACIONALES RELEVANTES		FECHA: DIC DE 2014 CODIGO TRD: 230.12.01

CONCLUSIONES

En este proceso se encontró tres (03) bien relevante que calculó el aplicativo, sin embargo, consultada la base de datos de proveedores nacionales, no se encontró registrado este bien en el Servicio Ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE).

Este proceso NO TIENE BIENES RELEVANTES. Por lo tanto, para obtener el puntaje con respecto al ítem BIENES NACIONALES, cada proponente seguirá el proceso establecido en el numeral 3 del artículo 2.2.1.2.4.2.9 del decreto 1082 de 2015.


RODRIGO PARRADO GARCIA
Secretario de Planeación e infraestructura