

ORGANISMO: FÁBRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA- EICE

MODALIDAD CONTRACTUAL: *Invitación Pública*

OBJETO: *SUMINISTRAR EL PEGANTE DE TIPO HOT MELT QUE SE REQUIERE PARA EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE LA FÁBRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA EICE.*

Anexo 01: Especificaciones Técnicas

ESPECIFICACIONES	
Viscosidad Brookfield ASTM E 28 a (150-160)°C	(1600 a 2100) cP
Temperatura de aplicación	(160 a 185) °C
Punto de reblandecimiento	(110 a 114) °C
Tiempo de fraguado	(3 a 6) seg
Tiempo abierto	< 20 seg
Apariencia	Granular en pellets tipo pastillas

Anexo 02: CLASIFICACIÓN UNSPSC

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto
31201610	31: Componentes y Suministros de Manufactura	20: Adhesivos y selladores	16: Otros adhesivos y selladores	10: Pegamentos

Anexo 03: COTIZACIONES: PARA DETERMINAR PRESUPUESTO OFICIAL

CÓDIGO SAP	CÓDIGO DANE	MATERIAL	CANTIDAD (KG)	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	PRESUPUESTO TOTAL UNITARIO X KG	PRESUPUESTO TOTAL
				PRECIO UNITARIO X KG	PRECIO UNITARIO X KG		

				SIN IVA	CON IVA	SIN IVA	CON IVA	SIN IVA	CON IVA	SIN IVA	CON IVA
60000214	3542006	PEGANTE DE TIPO HOT MELT	HASTA 8.800	\$18.500,00	\$22.015,00	\$22.378,00	\$26.629,82	\$20.439,00	\$24.322,41	\$179.863.200,00	\$214.037.208,00

Anexo 04: El proyecto de compra

CÓDIGO MATERIAL	MATERIAL	TOTAL A COMPRAR PARA EL 2022
60000214	Pegante tipo Hot Melt para el cerrado de cajas	8.800

Anexo 05: HISTÓRICO DEL CONSUMO

MATERIAL	CÓDIGO MATERIAL	U.M.	AÑO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL POR AÑO
Pegante tipo Hot Melt (Cajas)	60000214	Kilo	2016	28,90	38	107	202	392	435	435	702	1.212	1.786	1.620	950	7.907,90
			2017	206	438	544	98	339	316	917	1.437	2.300	1.781	1.785	1.050	11.211,00
			2018	287	264	283	55	278	373	588	630	1.736	1.793	1.877	1.207	9.371,00
			2019	128	860	735	216	264	225	0	2.240	0	2.934	648	281	8.531,00
			2020	56	206	150	52	256	188	271	406	968	1.492	781	94	4.920,00
			2021	0	316	247	239	374	364	645	1.107	660	898	710	832	6.392,00

Anexo 06: PRESUPUESTO OFICIAL

AÑO	NÚMERO DE CONTRATO	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR CONTRATO	NOMBRE CONTRATISTA
2015	4600004508	SUMINISTRAR EL PEGANTE DE TIPO HOT MELT QUE SE REQUIERE PARA EL PROCESO PRODUCTIVO DE LA FÁBRICA DE LICORES Y ALCOHOLES DE ANTIOQUIA.	\$157.366.528	PEGAUCHO S.A.S
2016	4600005640		\$74.261.155	PEGATEX LTDA.
2017	4600006611		\$127.236.656	PEGATEX S.A
2018	4600008110		\$201.678.200	PEGATEX S.A
2019	4600010058		\$161.483.000	JOWAT ANDINA S.A.S
2021	4600012573		\$86.591.400	PEGAUCHO S.A.S

Anexo 07: EJEMPLO PONDERACIÓN EXPERIENCIA

Proponente	Participación	SMMLV	Ponderación
A	50%	2.500	1.250
B	30%	150	45
C	20%	20.000	4.000

Proponente	Participación	SMMLV	Ponderación
TOTAL	100%		5.295

Anexo 08: EJEMPLO PODENRACIÓN PARTICIPACIÓN

Proponente	Participación	Indicador	Ponderación
A	50%	0.5	0.25
B	30%	1.4	0.42
C	20%	1.2	0.24
TOTAL	100%		0.91

Anexo 09: CRITERIO DE EVALUCACIÓN

Criterio de evaluación
Factor económico

Anexo 10: FORMULARIO ECONÓMICO

CANTIDAD	PRODUCTO	VALOR KILO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
8.800 Kilos	PEGANTE TIPO HOT MELT		

Anexo 11: MATRIZ DE RIESGOS

5		4	3	2		1	N
Específica	Especifica	General	General	General	General		Clase
Externa	Externa	Interno	Interno	Interno	Interno		Fuente
Contractual	Ejecución o Contractual	Ejecución o Contractual	Ejecución o Contractual	Precontractual	Precontractual		Etapas
Operacional	Operacional	Financiero	Operacional	Operacional	Operacional		Tipo
Mala calidad del insumo entregado	Incumplimiento de las obligaciones por parte del contratista.	Atraso en el pago de las facturas	No suscripción del contrato	Errores en la etapa precontratual consignados en los documentos y estudios previos que puedan afectar la ejecución del objeto contractual	Consecuencia de la ocurrencia del evento		
	No cumplir con los requisitos para obtener una entrega adecuada con las evidencias necesarias	Retrasos o imposibilidad en la ejecución contractual	Incumplimiento de la obligación de pagarle al contratista por la ejecución del objeto contractual .	No cumplimiento de los fines y cometidos de la contratación, no obtención del objeto contractual	Probabilidad		
Possible (3)	Improbable (2)	Improbable (2)	Improbable (2)	Possible (2)			
Mayor (4)	Mayor (4)	Menor (2)	Mayor (4)	Menor (2)	Impacto		
7	6	4	6	5	Valoración		
Riesgo Alto	Riesgo Alto	Riesgo Bajo	Riesgo Alto	Riesgo Medio	Categoría		
Contratista	Contratista (Quien resultase favorecido)	Contratante (FLA)	Contratista (Quien resultase favorecido)	Contratante (FLA)	¿A quién se le asigna?		
Revisión del plan de la entregas VS los requisitos exigidos por FLA	Realizar seguimiento periódico al cumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato.	Realizar seguimiento de las facturas radicadas por el contratista	Garantizar la presentación oportuna de propuesta por parte del contratista, donde se compromete a la ejecución del objeto contractual.	Aplicación del principio de planeación en la etapa precontractual. al. Revisión, ajuste y seguimiento de los documentos y estudios previos por parte del comité asesor y evaluador designado	Tratamiento/Control a ser implementado		
Improbable (2)	Improbable (2)	Improbable (2)	Raro (1)	Raro (1)	Probabilidad		
Mayor (4)	Mayor (4)	Menor (2)	Mayor (4)	Menor (2)	Impacto		
6	6	4	5	3	Valoración		
Riesgo alto	Riesgo alto	Riesgo bajo	Riesgo medio	Riesgo bajo	Categoría		
No	Si	No	Si	Si	¿Afecta la ejecución del contrato?		
Supervisor	Supervisor	Supervisor	Director de apoyo legal y Líder gestor de contratación	Comité asesor y evaluador	Responsable por implementar el tratamiento		
Desde la firma del acta de Inicio	Desde la firma del acta de Inicio	Desde la firma del acta de Inicio	Desde la Elaboración de Estudios Previos	Desde la Elaboración de Estudios Previos	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento		
Hasta el la firma del Acta de Terminación	Hasta el la firma del Acta de Terminación	Hasta el la firma del Acta de Liquidación	Hasta la suscripción del contrato	Hasta la suscripción del contrato	Fecha estimada en que se completa el tratamiento		
Revisión del plan antes de la ejecución del contrato. Una sola vez.	Seguimiento al cumplimiento de las obligaciones contractuales.	Revisión periódica de las facturas radicadas y pendientes de pago	En la comunicación oportuna y asertiva con el contratista	Revisión periódica de los documentos requeridos en la etapa precontratual, necesarios del proceso de contratación.	¿Cómo se realiza el monitoreo?		Monitoreo y revisión
Cuando se entreque el servicio	Menual	Menual	Cuando se requiera	Diario	Periodicidad		

7	6	2
General	General	Clase
Externa	Externa	Fuente
Ejecución o Contractual	Ejecución o Contractual	Etapas
Operacional	Social	Tipo
Escasez del producto o materias primas	Paro en el servicio de transporte - Paro Camionero	Descripción
Incumplimiento del cronograma de entregas por parte del contratista como resultado de la escasez del producto, generando así desabastecimiento del insumo.	Incumplimiento del cronograma de entregas por parte del contratista como resultado de los cierres de vías, generando así desabastecimiento del insumo.	Consecuencia de la ocurrencia del evento
Posible (3)	Posible (3)	Probabilidad
Mayor (4)	Mayor (4)	Impacto
7	7	Valoración
Riesgo Alto	Riesgo Alto	Categoría
Contratista (Quien resultase favorecido)	Contratista (Quien resultase favorecido)	¿A quién se le asigna?
Contratante	Contratante	Tratamiento/Control a ser implementado
Monitoreo y análisis constante de la situación de abastecimiento por parte del contratista.	Monitoreo y análisis constante de la situación del transporte en el país por parte del contratista.	
Posible (3)	Posible (3)	Impacto después del tratamiento
Menor (2)	Menor (2)	Impacto
5	5	Valoración
Riesgo medio	Riesgo medio	Categoría
Si	Si	¿Afecta la ejecución del contrato?
Contratista	Contratista	Responsable por implementar el tratamiento
Desde la firma del acta de Inicio	Desde la firma del acta de Inicio	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento
Hasta la firma del Acta de Terminación	Hasta la firma del Acta de Terminación	Fecha estimada en que se completa el tratamiento
Haciendo seguimiento a la situación que se va presentando regularmente con el sector.	Haciendo seguimiento a la situación que se va presentando regularmente con el sector del transporte.	Monitoreo y revisión
Diario	Diario	Periodicidad