INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO
DIVISION TRAFICO FLUVIAL Y MATERIA PRIMA
CIP VILLETA

PLANILLA DE RECEPCION DE MATERIA PRIMA - YESO

N°001/2021

4/11/2021

CONTRATO INC N°066/2021

PROVEEDOR: AGROINDUSTRIAL CALPAR SA

Material : *YESO NATURAL IMPORTADO*

TOTAL ADJUDICADA : 9.600,000

FECHA DE ENTREGA: 21/10/2021

INICIO:21/10/2021
FINAL:02/11/2021

PARTIDA N°	CAMIONES	CHAPA N°	TICKETS DE BASCULA N°	PESO S/CONOCIMIENTO DE EMBARQUE	FECHA DE RECEPCION	NOTA DE REMISION	PESO RECIBIDO EN VILLETA	% HUMEDAD	% HUMEDAD DEDUCIBLE	PESO NETO DESC.	REAL TN. RECIBIDA
1ra	1	BZC795	488704	31.720	21/10/2021	001-002-0003767	31.650	0,63	0,63	31.451	31.451
1ra	2	BZC795	488696	34.760	21/10/2021	001-002-0003768	34.610	0,63	0,63	34.392	34.392
1ra	3	BZC795	488717	32.790	21/10/2021	001-002-0003769	32.850	0,63	0,63	32.643	32.643
1ra	4	BZC795	488727	32.800	21/10/2021	001-002-0003770	32.800	0,63	0,63	32.593	32.593
1ra	5	BZC795	488737	34.190	21/10/2021	001-002-0003771	34.170	0,63	0,63	33.955	33.955
1ra	6	BZC795	488747	35.260	21/10/2021	001-002-0003772	35.210	0,63	0,63	34.988	34.988
1ra	7	BZC795	488759	34.380	21/10/2021	001-002-0003773	34.060	0,63	0,63	33.845	33.845
1ra	8	BZC795	488767	34.480	21/10/2021	001-002-0003774	34.410	0,63	0,63	34.193	34.193
1ra	9	ADN133	488771	37.410	21/10/2021	001-002-0003775	37.410	0,63	0,63	37.174	37.174
1ra	10	BZC795	488772	34.520	21/10/2021	001-002-0003776	34.300	0,63	0,63	34.084	34.084
1ra	11	ADN133	488776	42.960	21/10/2021	001-002-0003777	42.700	0,63	0,63	42.431	42.431
1ra	12	BZC795	488777	31.250	21/10/2021	001-002-0003778	31.330	0,63	0,63	31.133	31.133
1ra	13	ADN133	488789	40.380	22/10/2021	001-002-0003779	40.080	0,47	0,47	39.892	39.892
1ra	14	AEC508	488794	39.030	22/10/2021	001-002-0003781	38.910	0,47	0,47	38.727	38.727
1ra	15	BZC795	488790	33.910	22/10/2021	001-002-0003784	33.870	0,47	0,47	33.711	33.711
1ra	16	ADN133	488797	40.550	22/10/2021	001-002-0003785	40.540	0,47	0,47	40.349	40.349
1ra	17	BZC795	488798	32.620	22/10/2021	001-002-0003786	32.610	0,47	0,47	32.457	32.457
1ra	18	AEC508	488801	38.830	22/10/2021	001-002-0003787	39.720	0,47	0,47	39.533	39.533
1ra	19	AUU595	488802	37.160	22/10/2021	001-002-0003788	36.960	0,47	0,47	36.786	36.786
1ra	20	UAC288	488803	26.810	22/10/2021	001-002-0003789	26.890	0,47	0,47	26.764	26.764
1ra	21	BZC795	488805	28.820	22/10/2021	001-002-0003790	28.700	0,47	0,47	28.565	28.565
1ra	22	BZC795	488877	35.230	25/10/2021	001-002-0003791	35.270	0,44	0,44	35.115	35.115
1ra	23	BZC795	488879	34.930	25/10/2021	001-002-0003792	35.060	0,44	0,44	34.906	34.906
1ra	24	BZC795	488884	34.520	25/10/2021	001-002-0003793	34.550	0,44	0,44	34.398	34.398
1ra	25	BZC795	488889	33.150	25/10/2021	001-002-0003794	33.100	0,44	0,44	32.954	32.954
1ra	26	BZC795	488894	34.200	25/10/2021	001-002-0003795	34.100	0,44	0,44	33.950	33.950
1ra	27	BZC795	488901	35.200	25/10/2021	001-002-0003797	35.200	0,44	0,44	35.045	35.045
1ra	28	CFO702	488998	34.680	27/10/2021	001-001-0003277	34.830	0,49	0,49	34.659	34.659
1ra	29	AAGF291	488992	34.280	27/10/2021	001-001-0003278	34.420	0,49	0,49	34.251	34.251
1ra	30	AAFE293	488999	34.880	27/10/2021	001-001-0003271	35.060	0,49	0,49	34.888	34.888

Lic. Irma Carolina Amarilla
Jefa Int. de División Tráfico Fluvial
CIP - Villeta

1ra	31	AADJ596	488995	34.300	27/10/2021	001-001-0003276	34.490	0,49	0,49	34.321	34.321
1ra	32	XBD797	488994	34.620	27/10/2021	001-001-0003275	34.830	0,49	0,49	34.659	34.659
1ra	33	AAG0525	488993	32.380	27/10/2021	001-001-0003274	32.510	0,49	0,49	32.351	32.351
1ra	34	HBX684	489.326	29.660	2/11/2021	001-001-0014551	29.840	0,08	0,08	29.816	29.816
1ra	35	AAAG671	489.324	29.460	2/11/2021	001-001-0014552	29.590	0,08	0,08	29.566	29.566
1ra	36	BNC985	489.325	32.060	2/11/2021	001-001-0014553	32.390	0,08	0,08	32.364	32.364
1ra	37	HDV665	489.323	29.700	2/11/2021	001-001-0014554	29.760	0,08	0,08	29.736	29.736
1ra	38	AAFD721	489.327	33.600	2/11/2021	001-001-0014555	33.840	0,08	0,08	33.813	33.813
TOTALES				**1.301.480**			**1.302.620**			**1.296.460**	**1.296.460**

A RECIBIR CIP Villeta Cont. N° 066/2021	9.600,000	TN.
Total Recepcionado en esta partida	1.296,460	TN.
Total de Recepcion hasta la fecha	1.296,460	TN.
Total a recibir	**8.303,540**	TN.

Control de calidad informe de Humedad	274-278-280/2021
Control de calidad informe Pureza	-

Lic. Irma Carolina Amarilla Galeano
Jefa Int. Div. Trafico Fluvial y Mat. Prima
Lic. Irma Carolina Amarilla
Jefa Int. de División Tráfico Fluvial
CIP - Villeta

P/A.
Lic. Zulma Alicia Rolon
Jefe Int. Dpto. de Control de Calidad

María Emilia Fretes E.
Lic. Química Industrial
Reg. Prof. N° 74

Sr. Diego Arturo Fernandez
Jefe Int. Departamento de Logistica
Jefe Dpto. Logística
CIP - Villeta

Ing. Antonio Oviedo
Jefe Dpto. de Produccion

Ing. Antonio Oviedo
Jefe de Producción
CIP - Villeta

Ing. Humberto Quiñonez
V° B° Direccion de Fabrica
Ing. Humberto Quiñónez
Director de Fábrica del C.I.P.
Villeta

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CARTA INTERNA

Logistica

Ref. 307/2021. -
Exp. N° 8948/2021

A : *Departamento de Logística del CIP Villeta.*
DE : *División Operaciones Fluvial y Matéria Prima.*
FECHA : *Villeta, 10 de Noviembre de 2.021. -*
ASUNTO : ***Recepcion de Yeso Natural Importado en el CIP Villeta***

---

*Me dirijo al Departamento de Logística y por su intermedio donde corresponda a los efectos de informar sobre la recepción de **Yeso Natural Importado**, vía terrestre acarreadas en camiones, pesadas en la Báscula de Entrada – I.N.C. y Recepcionadas en Depósito de material; Proveedor AGRO INDUSTRIAL CALPAR S.A., contrato INC N° 066/2021, adjudicado del proceso de Licitación Pública Internacional, aprobada por **Resolución PR N°485/2021 de fecha 10/09/2021 para la provisión de 9.600,000 Toneladas** según detalle:*

CANTIDAD DE YESO RECIBIDAS EN EL CIP VILLETA

PARTIDA N°	FECHA DE DESCARGA		CANTIDAD TN.
	Inicio	Final	
1° Partida	21/10/2021	2/11/2021	1.296,460
TOTAL RECEPCIONADO			1.296,460

*La cantidad recibida en el C.I.P Villeta es de **1.296,460 Toneladas,** correspondiente a la **PRIMERA PARTIDA VIA TERRESTRE**, referente al contrato INC N° 066/2021, adjudicado del proceso de Licitación Pública Internacional, aprobada por **Resolución PR N°485/2021 de fecha 10/09/2021 para la provisión de 9.600,000 Toneladas.***

Total de Yeso recibido hasta la fecha en el C.I.P. Villeta es 1.296,460 Toneladas.

La cantidad recibida a menos es de 32,98 Toneladas del material seco, con pureza del 85% como mínimo, en el CIP Villeta. La primera partida via terrestre responde al valor de mínimo requerido con aproximación a 92,70% de pureza promedio en un análisis.

Peso de Origen según Manifiesto de Carga	***1.302,620 Tn.***
Peso Seco Recibido en el CIP Villeta	***1.269,640 Tn.***
Diferencia resultante a MENOS	***32,98 Tn.***

Observación: *En el contrato firmado entre la INC y la firma AGRO INDUSTRIAL CALPAR S.A. en el Anexo II, punto 1. De Observaciones, estipula que el productor puede sufrir variaciones entre la cantidad solicitada y la cantidad entregada, de una tolerancia de operativa de +/- 10% de variación a los efectos de aplicación de multa.*

Atentamente

Lic. Irma Carolina Amarilla G.
Jefa Int. de División Tráfico Fluvial
CIP - Villeta

A: Gerencia de logistica
Para conocimiento y fines pertinentes
Amarilla.- 12/11/2021

INDUSTRIA NACIONAL DEL CEMENTO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

INC

GL N° 186/2021

Exp.: 8866 / 2021
PIN: 883312

CARTA INTERNA

A : Gerencia de UOC
DE : Gerencia de Logística
FECHA : 12 de noviembre de 2021.
ASUNTO : Entregas de Yeso Importado, adquirido según Contrato N° INC 066/2021con la firma Agro Industrial Calpar SA – Informe 1 (partida 1).

En cuanto a la CANTIDAD se puede observar en el contrato de referencia que la firma mencionada acuerda entregar 9.600 toneladas (+/-) 10%.

El plazo de entrega de este contrato de fecha 30/09/2021 está establecido.
Primera Partida 1.200 Tn dentro de los 30 días de la firma del contrato

En base a estas cantidades, la proveedora ha realizado entregas vía terrestre en la Planta Industrial de Villeta según los siguientes datos provistos por las Cartas Internas de la División de Trafico Fluvial y Materia Prima.
Primera entrega Terrestre según Carta Interna Ref. 307/2021.-

Los métodos utilizados para las mediciones se han realizado conforme a las indicaciones del contrato N° INC 066/2021 "La recepción en camiones en Planta Fabril, se realizarán de la siguiente manera"
Control en portería; de documentos del camión, conductor y carga,
Ingreso en Báscula,
Descarga en parque habilitado para la descarga de Yeso,
Salida por báscula,
Revisión del camión en portería,
Ticket o documento de carga - Nota de remisión, con firma del representante del proveedor o chofer.

Partida	Planilla de Recepción	Humedad % promedio	Cantidad de Camiones	Cantidad de Origen en Tn.	Cantidad Recibida según Planilla en destino en Ton.	Cantidad real recepcionada en base seca en Ton.
1°	001/2021	0,47	38	1.301,480	1.296,460	1.296,460
Total				1.301,480	1.296,460	1.296,460

En cuanto a los resultados del análisis practicado a las muestras de las fechas 21, 22, 25, 27 de octubre y 02 de noviembre de 2021. Informe Carta Interna CC 290/2021 de fecha 12/11/2021 y las Cartas CC 274, 278 y 280 de cuyos ensayos en laboratorio resultaron cuanto sigue:

Ing. Diego Quintana
Gerente Industrial
Industria Nacional del Cemento

Abg. Alfredo Machuca Roa
Gerente de Logística
I.N.C.

12 - 11 - 2021
U.O.C.

Primera Partida

Toma de muestra	Carta Interna CC	Humedad promedio 38 camiones % CC 274/278/280/2021	Agua Combinada a 400°C	Sílice + Residuo Insoluble (SiO2)	Óxidos reunidos (Al2O3+ Fe2O3)	Oxido de Calcio (CAO)	Oxido de Magnesio (MgO)	Trióxido de Azufre (SO3)	Pureza en CaSO4 2H2O
38 Camiones	290/2021	0,47%	20,00%	5,10%	0,18%	29,16%	0,60%	45,42%	97,21%

	Granulometría													
Abertura Tamiz	Carta CC	Medio	50 mm %	45 mm %	38 mm %	31.5 mm %	25 mm %	19.00 mm %	16 mm %	12.5 mm %	9.5 mm %	8 Mm %	4.75 mm %	Fondo %
Retenido	290/ 2021	Terre	45,39	8,77	7,58	11,08	13,30	4,25	2,49	1,42	1,06	0,17	0,32	4,19

Con relación a la presencia de la Certificadora Internacional establecida en el contrato, la proveedora indico nota mediante (adjunto) que, conforme a las operaciones terrestres desarrolladas en la planta de INC Villeta, da su conformidad por las mediciones de cantidad y resultados de calidad emitidos por la INC sin nada que reclamar, por lo que se pone a consideración de la verificación contractual.

Por todo lo expuesto el material recibido hasta la fecha se encuentra en resguardo y a disposición de las verificaciones conforme al contrato que puedan ser objetos tanto de cantidad o de calidad.

Partida	Periodo de entrega	Cantidad en toneladas destino
Primera Terrestre	**21/10/2021 al 02/11/2021**	1.296,460
Total recibido		**1.296,460**

El total recibido en la planta Industrial de Villeta detallados en este informe según las planillas Numero 1, en base seca, es de 1.296,460 (mil doscientas noventa y seis toneladas, con cuatrocientos sesenta kilos) de Yeso según los datos más arriba señalado.

Por tanto, en cuanto a la calidad del producto mencionado la Gerencia Industrial conforma sin observaciones los resultados practicados por Laboratorio cumpliendo los requisitos exigidos para la producción.

Ing. Diego Quintana
Gerente Industrial
Industria Nacional del Cemento

Atentamente,
Lic. Alfredo Machuca Ros
Gerente de Logística
I.N.C.