Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

Ministerio de Obras Publicas y comunicaciones.
Vice Ministerio de Obras Publicas.
Direccion de Vialidad.
Departamento de Seguridad Vial

	DEPENDENCIA				DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL							
	MES				ago-23							
ESTRUCTURA PROGRAMATICA	**SGOF**	**FF**	**OF**	**DPTO.**	**ACTIVIDAD**	**UNID RESP.**	**DESCRIPCION DEL BIEN - OBRAS Y/O SERVICIO**	**CC Nº ID Nº 370.316**	**PROVEEDOR Y/O CONTRATISTA.**	**MONTO CDP A EMITIR**	**CUENTA - SUBCTA.**	**PRIMER CDP**
12-13-1-001-29	521	20	406	99	1	6	LLAMADO MOPC N°202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020". LOTE Nº 5.	-	CONSTRUCTORA ALPE S.A.	296.883.928	1.156	
FONDO LOCAL										296.883.928	1.156	
FONDO EXTERNO										-	-	
TOTALES										**296.883.928**		

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
Departamento de Seguridad Vial
REPUBLICA DEL PARAGUAY
V.

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

144 (ciento cuarenta y cuatro)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUFUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

N°	Insumo	Unidad	Moneda	Boletin N° 143 Feb-20 Valor Base	Boletin N° 161 Ago-21 Valor Actual	Indice de Variacion
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.045.586,10	1,107
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.929	1,063
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	5.730	1,106
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	964.000	1,099
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	10.789.500	1,907
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	63.750	1,000
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	64.567	1,204

Observaciones

ago-21	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 10/ Agosto 2021	KU Certificado N° 10 / Agosto 2021	Monto Reajuste Certificado N° 10 / Agosto 2021
	1,043	1,107	1,063	1,106	1,099	1,907	1,000	1,204					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	15,90%	44,10%	2,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,10%	1,061	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	15,90%	44,10%	2,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,10%	1,061	-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	38,70%	10,10%	12,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,40%	1,074	75.700.000	81.301.800	5.601.800
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		5.601.800

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — REPUBLICA DEL PARAGUAY

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

190 Quinto
novado

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 162 Set-21	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.050.484,40	1,113
3	Dólar	lts	Gs.	5.521	6.902	1,058
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	5.730	1,106
5	Cemento Portland	t	Gs.	677.000	984.000	1,099
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	10.850.000	1,918
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	63.750	1,000
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.929	64.567	1,204

Observaciones

sept-21	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 11/ Setiembre 2021	KU Certificado N° 11 / Setiembre 2021	Monto Reajuste Certificado N° 11 / Setiembre 2021
	1,043	1,113	1,058	1,106	1,099	1,918	1,000	1,204					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	16,00%	43,90%	2,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,00%	1,060	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	16,00%	43,90%	2,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,00%	1,060	-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	39,00%	10,10%	12,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,70%	1,077	75.700.000	81.528.900	5.828.900
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		5.828.900

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — PARAGUAY

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

189 (ciento ochenta y nueve)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL		Paraguay de la gente		Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 163 Oct-21	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.058.458,80	1,121
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.909	1,060
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	6.030	1,164
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	964.000	1,099
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	10.687.500	1,889
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	63.750	1,000
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	63.900	1,192

Observaciones

oct-21	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 12/ Octubre 2021	KU Certificado N° 12 / Octubre 2021	**Monto Reajuste Certificado N° 12 / Octubre 2021**
	1,043	1,121	1,060	1,164	1,099	1,889	1,000	1,192					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 538/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	16,10%	44,00%	2,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,30%	1,063	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	16,10%	44,00%	2,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	106,30%	1,063	-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	39,20%	10,10%	13,50%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	108,60%	1,086	75.700.000	82.210.200	6.510.200
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		6.510.200

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — REPUBLICA DEL PARAGUAY

189 (ciento ochenta y nueve)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

N°	Insumo	Unidad	Moneda	Boletin N° 143 Feb-20 Valor Base	Boletin N° 169 Abr-22 Valor Actual	Ind ce de Variacion
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.114.297,80	1,180
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.853	1,051
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	7.250	1,400
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.883.333	1,747
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

abr-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 18/ Abril 2022	KU Certificado N° 18 / Abril 2022	Monto Reajuste Certificado N° 18 / Abril 2022
	1,043	1,180	1,051	1,400	1,243	1,747	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	17,00%	43,80%	2,70%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,30%	1,073	570.324.460	611.958.167	41.633.687
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	17,00%	43,80%	2,70%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,30%	1,073	15.892.800	17.052.974	1.160.174
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	41,30%	10,00%	16,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	113,30%	1,133	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		42.793.861

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

187 (ciento ochenta y siete)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 170 May-22	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.123.862,30	1,190
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.857	1,052
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.050	1,554
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.550.000	1,688
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

may-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 19/ Mayo 2022	KU Certificado N° 19 / Mayo 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 19 / Mayo 2022**
	1,043	1,190	1,052	1,554	1,243	1,688	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.º 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	17,10%	43,70%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,80%	1,078	832.953.000	897.923.334	**64.970.334**
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	17,10%	43,70%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	107,80%	1,078	11.730.400	12.645.371	**914.971**
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	41,70%	10,00%	18,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	115,50%	1,155	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**65.885.305**

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Dpto. de Seguridad Vial — PARAGUAY

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

186 (ciento ochenta y seis)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 171 Jun-22	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	16.816	1,043
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.135.680,75	1,203
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.861	1,052
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.160	8.325	1,607
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.550.000	1,688
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

jun-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 20/ Junio 2022	KU Certificado N° 20 / Junio 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 20 / Junio 2022**
	1,043	1,203	1,052	1,607	1,243	1,688	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	44,00%	17,90%	43,70%	3,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	108,10%	1,081	1.850.849.000	2.000.767.769	149.918.769
2- Cartel de Inicio de Ruta	44,00%	17,30%	43,70%	3,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	108,10%	1,081	28.380.000	30.678.780	2.298.780
3- Instalaciones y Servicios Especializados	45,80%	42,10%	10,00%	16,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,50%	1,165	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		152.217.549

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MOPC Dirección de Seguridad Vial — PARAGUAY — MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

ABS (cinco millones 7 cien)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 172 Jul 22	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.143.047,25	1,211
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.872	1,054
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.082	1,560
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.856.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

jul-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 21/ Julio 2022	KU Certificado N° 21 / Julio 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 21 / Julio 2022**
	1,162	1,211	1,054	1,560	1,243	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	17,40%	43,70%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	113,10%	1,131	71.328.400	80.672.420	9.344.020
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	17,40%	43,70%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	113,10%	1,131	-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	42,40%	10,00%	18,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	121,50%	1,215	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**9.344.020**

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — REPUBLICA DEL PARAGUAY

nota limite oficina 7 noche

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 173 Ago-22	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.149.537,92	1,217
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.880	1,055
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.150	8.300	1,602
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

ago-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 22/ Agosto 2022	KU Certificado N° 22 / Agostoo 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 22 / Agosto 2022**
	1,162	1,217	1,055	1,602	1,243	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 630/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	17,50%	43,60%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	113,30%	1,133	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	17,50%	43,60%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	113,30%	1,133	4.994.680	5.659.199	**664.319**
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	42,60%	10,00%	18,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	122,20%	1,222	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**664.319**

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MOPC Dirección de Seguridad Vial — Departamento de Obras Públicas y Comunicaciones — Paraguay

NB3 (cinco ochenta y tres)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

N°	Insumo	Unidad	Moneda	Boletin N° 143 Feb-20 Valor Base	Boletin N° 174 Set-22 Valor Actual	Indice de Variacion
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.169.457,07	1,239
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	6.979	1,070
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.300	1,602
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.666.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

sept-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 23/ Setiembre 2022	KU Certificado N° 23 / Setiembre 2022	Monto Reajuste Certificado N° 23 / Setiembre 2022
	1,162	1,239	1,070	1,602	1,243	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	17,60%	44,40%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	114,20%	1,142	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	17,60%	44,40%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	114,20%	1,142	4.994.880	5.704.153	709.273
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	43,40%	10,20%	18,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	123,20%	1,232	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		709.273

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MOPC Dirección de Seguridad Vial — Departamento Administrativo — Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones — Paraguay

181 (ciento ochenta y dos)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

N°	Insumo	Unidad	Moneda	Boletin N° 143 Feb-20 Valor Base	Boletin N° 175 Oct-22 Valor Actual	Indice de Variacion
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.209.081,57	1,280
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.184	1,102
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.029	1,550
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.090.000	1,243
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

oct-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 24/ Octubre 2022	KU Certificado N° 24 / Octubre 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 24 / Octubre 2022**
	1,162	1,280	1,102	1,550	1,243	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	18,40%	45,70%	2,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,00%	1,160	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	18,40%	45,70%	2,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,00%	1,160	4.994.880	5.794.061	799.181
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	44,80%	10,50%	18,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	124,30%	1,243	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		799.181

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — PARAGUAY

181 (ciento ochenta y uno)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 176 Nov-22	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.215.066,37	1,287
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.186	1,102
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	7.700	1,486
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.113.000	1,269
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

nov-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 25/ Noviembre 2022	KU Certificado N° 25 / Noviembre 2022	**Monto Reajuste Certificado N° 25 / Noviembre 2022**
	1,162	1,287	1,102	1,486	1,269	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	18,50%	45,70%	2,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,00%	1,160	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	18,50%	45,70%	2,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,00%	1,160	4.994.880	5.794.061	799.181
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	45,00%	10,50%	17,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	123,70%	1,237	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		799.181

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Dpto. de Seguridad Vial — PARAGUAY

180 (ciento ochenta)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 177 Dic-22	Indice de Variacion
Nº	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Ga/ha	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.228.863,63	1,301
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.246	1,111
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	7.700	1,486
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.160.000	1,323
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.658.333	1,707
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	65.250	1,024
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

dic-22	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado Nº 26/ Diciembre 2022	KU Certificado Nº 26 / Diciembre 2022	**Monto Reajuste Certificado Nº 26 / Diciembre 2022**
	1,162	1,301	1,111	1,486	1,323	1,707	1,024	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	18,70%	46,10%	2,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,60%	1,166	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	18,70%	46,10%	2,80%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	116,60%	1,166	4.994.880	5.824.030	829.150
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	45,50%	10,60%	17,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	124,30%	1,243	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**829.150**

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — PARAGUAY

Nº 9 Liquido detalle [illegible]

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

Nº	Insumo	Unidad	Moneda	Boletin Nº 143 Feb-20 Valor Base	Boletin Nº 178 Ene-23 Valor Actual	Indice de Variacion
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.268.289,90	1,343
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.380	1,132
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.900	1,718
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.199.000	1,367
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.630.333	1,702
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	68.333	1,072
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

ene-23	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado Nº 27/ Enero 2023	KU Certificado Nº 27 / Enero 2023	**Monto Reajuste Certificado Nº 27 / Enero 2023**
	1,162	1,343	1,132	1,718	1,367	1,702	1,072	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.º 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	19,30%	47,00%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	118,60%	1,186	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	19,30%	47,00%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	118,60%	1,186	4.994.880	5.923.928	929.048
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	47,00%	10,80%	19,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	128,70%	1,287	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**929.048**

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

178 (ciento setenta y ocho)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 179 Feb-23	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.256.521,51	1,331
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.297	1,119
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.900	1,718
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.160.000	1,323
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.630.333	1,702
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	68.333	1,072
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

feb-23	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 28/ Febrero 2023	KU Certificado N° 28 / Febrero 2023	Monto Reajuste Certificado N° 28 / Febrero 2023
	1,162	1,331	1,119	1,718	1,323	1,702	1,072	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	19,20%	46,40%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,90%	1,179	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	19,20%	46,40%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,90%	1,179	4.994.850	5.888.954	894.084
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	46,60%	10,60%	19,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	128,10%	1,281	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		894.084

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL — MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — REPUBLICA DEL PARAGUAY

177 Ciento setenta y siete

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU N°: 32.286/2023
LLAMADO MOPC N° 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE N° 5 - ID N° 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 180 Mar-23	Indice de Variacion
N°	Insumos	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.242.323,90	1,316
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.189	1,102
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.900	1,718
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.160.000	1,323
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.630.000	1,702
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	68.333	1,072
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	65.958	1,230

Observaciones

mar-23	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 29/ Marzo 2023	KU Certificado N° 29 / Marzo 2023	Monto Reajuste Certificado N° 29 / Marzo 2023
	1,162	1,316	1,102	1,718	1,323	1,702	1,072	1,230					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.° 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	19,00%	45,70%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,00%	1,170	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	19,00%	45,70%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,00%	1,170	4.994.880	5.844.010	849.130
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	46,10%	10,50%	19,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	127,50%	1,275	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		849.130

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — PARAGUAY

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

176 (ciento setenta y seis)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 181 Abr-23	Indice de Variacion
N°	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.244.942,71	1,318
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.176	1,100
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.900	1,718
5	Cemento Portland	t	Gs.	877.000	1.160.000	1,323
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.559.333	1,690
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	68.333	1,072
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	64.292	1,199

Observaciones

abr-23	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	KU	Monto Certificado N° 30/ Abril 2023	KU Certificado N° 30 / Abril 2023	Monto Reajuste Certificado N° 30 / Abril 2023
	1,162	1,318	1,100	1,718	1,323	1,690	1,072	1,199					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.º 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	19,00%	45,70%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,00%	1,170	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	19,00%	45,70%	3,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,00%	1,170	4.994.880	5.844.010	849.130
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	46,10%	10,50%	19,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	127,50%	1,275	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		849.130

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Dpto. de Seguridad Vial — PARAGUAY

175 (ciento setenta y cinco)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

DIRECCION DE VIALIDAD - DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD VIAL

EMPRESA CONTRATISTA: CONSTRUCTORA ALPE S.A.
EXPEDIENTE MEU Nº: 32.286/2023
LLAMADO MOPC Nº 202/2019 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA SEGURIDAD VIAL EN VARIOS TRAMOS DE LA RED DE CARRETERAS - AD REFERÉNDUM AL PRESUPUESTO GENERAL DE LA NACIÓN 2020" LOTE Nº 5 - ID Nº 370.316

GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente				Boletin N° 143 Feb-20	Boletin N° 182 May-23	Indice de Variacion
Nº	Insumo	Unidad	Moneda	Valor Base	Valor Actual	
1	Jornales	Gs/hs	-	16.117	18.732	1,162
2	Dólar - equipo	-	Gs.	944.240,80	1.253.265,30	1,327
3	Dólar	lts	Gs.	6.521	7.212	1,106
4	Gas Oil	lts	Gs.	5.180	8.651	1,670
5	Cemento Portland	t	Gs.	677.000	1.160.000	1,323
6	Aceros para refuerzo	t	Gs.	5.656.667	9.559.333	1,690
7	Piedra Triturada	t	Gs.	63.750	68.333	1,072
8	Arena Lavada	m³	Gs.	53.629	64.292	1,199

Observaciones

may-23	Jornales	Dólar - equipo	Dólar	Gas Oil	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra Triturada	Arena Lavada	% Acumulado	Ku	Monto Certificado N° 31/ Mayo 2023	KU Certificado N° 31 / Mayo 2023	**Monto Reajuste Certificado N° 31 / Mayo 2023**
	1,162	1,327	1,106	1,670	1,323	1,690	1,072	1,199					
COEFICIENTE PARAMETRICO / MEMORANDUN DPV N.º 530/2021													
1- Mojon de Kilometraje	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	42,20%	14,40%	41,50%	1,90%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
3- Instalaciones y Servicios Especializados	43,90%	35,00%	9,50%	11,60%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%		-	-	-
FORMULACIÓN													
1- Mojon de Kilometraje	49,00%	19,10%	45,90%	3,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,20%	1,172	-	-	-
2- Cartel de Inicio de Ruta	49,00%	19,10%	45,90%	3,20%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	117,20%	1,172	8.022.080	9.401.878	**1.379.798**
3- Instalaciones y Servicios Especializados	51,00%	46,40%	10,50%	19,40%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	127,30%	1,273	-	-	-
											Total Reajuste del mes IVA INCLUIDO		**1.379.798**

Ing. José R. Gómez P.
Jefe
Dpto. Seguridad Vial

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — Departamento de Seguridad Vial — REPUBLICA DEL PARAGUAY

194 Ciento setenta y cuatro